Ets GUERDIN

Produits pétroliers
Equipements bateaux, accastillage
pour professionnels et plaisanciers
Vente, entretien, réparation moteurs hors bord

13 rue de clermont 60200 Compiègne
Tél accueil: 03.44.83.35.57
Tél magasin: 03.44.83.66.20
Email: max.guerdin@wanadoo.fr
Site de vente en ligne : www.maxguerdin.fr

Sommaire

Sécurité	Armements de sécurité Protection et récupération homme à la mer Signalement de détresse Intervention à bord	1-10
Navigation	Compas - anémo GPS VHF Caméra Station météo	11-21
Mouillage	Ancres et accessoires Gaffes et pagaies Pare-battages Capots de pont Echelles de bain Passerelles - bossoirs	22-28
Accastillage		29-33
Cordage câble	Cordage, accessoires de cordages Pavillons, câbles et accessoires	34-37
Bricolage	Serrurerie, cadenas, verrous Visserie	38-39
Entretien, peinture	Nettoyage entretien polish Vernis entretien du bois Peinture antifoulings Accessoires peintures	40-53
Motonautisme	Huiles, graisses, vidanges Anodes Moteurs hord bord et accessoires Directions et câbles Accessoires pour moteurs in-board Flaps et essuies glaces Avertisseurs Accessoires et pieces détachées remorques	54-70
Sport aquatique	Barques Engins tractables	71-74
Conford à bord	Feux de navigation Eclairage Matériel électrique Batterie et accessoires Energie propres Aération Eau à bord Cuisine à bord vaisselle Table et chaises	75-119
Décoration		120
Accessoires		121
Produits pétroliers		122-127

	Fluvial	Basic < 2 milles	Côtier 2 à 6 milles	Hauturier > 6 milles
Équipements individuels de flottabilité par personne embarquée	x	x (50 N)	x (100N)	x (150N)
Moyen de remonter à bord une personne tombée à l'eau	x	x	x	x
Dispositif d'assèchement fixe ou mobile	X	X	X	x
Dispositif coupe-circuit en cas d'éjection du pilote > 4.5Kw	X	x	X	x
Dispositif de lutte contre l'incendie	X	x	X	x
Un dispositif de remorquage et 2 amarres	X	x	X	x
Une gaffe	X	x		
Ligne de mouillage		x	X	x
Un moyen de repérage lumineux		x	X	x
Trois feux rouge à main			X	x
Pavillon nationnal		Si francisé	Si francisé	x
Pavillon N et C		x	x	x
Boule et cone noir		x	x	x
Feux de signlisation		x	x	x
Dispositif de repérage et assistance d'une personne tombée à l'eau			x	x
Miroir de signalisation			x	x
Compas magnétique			x	x
Réglementation international pour prévenir les abordages en mer			x	x
Document de synthèse du balisage			x	x
Carte(s) marine(s)			x	x
Corne de brume ou sifflet			x	x
Harnais et longe par un personne à bord d'un voilier				x
Harnais et longe par navire non voilier				x
Radeau du survie ou annexe de sauvetage				x
3 fusées à parachute ou radio VHF/ASN				x
2 fumigènes flottants, ou radio VHF/ASN				x
Matértiel pour faire le point, tracer et suivre une route				x
Dispositif de réception des prévisions météo-rologiques marines				x
Livre des feux tenu à jour				x
Annuaire des marées				x
Journal de bord				x
Trousse de secours				x

SKI NAUTIQUE ET JET
Aide à la flottabilité 70 newtons
(homologué catégorie 50 N)
mousse polyéthylène
4 sangles de réglage avec boucles.
lacets de serrage à la taille
Réf: 38778

GILET ENFANT
Gilet typhon

* Flottabilité par mousse de polyéthylène, supérieure aux exigences de la norme (30 % de flottabilité en plus du minimum requis).
* Grand col enveloppant avec flottabilité accrue pour un maintien idéal de la tête.
* Visibilité : coloris vifs et bandes rétro-réfléchissantes..
* Fermeture : zip + sangle réglable avec boucle plastique, lacet de serrage à la taille.
* Poignée de halage, sifflet.
3 tailles :
De 3 à 10 kg (bébé, 1-2 ans)
Réf: 38785
De 10 à 20 kg (enfant, 2-5 ans)
Réf: 38785
De 20 à 30 kg (enfant, 5-8 ans)
Réf:38785

Gilet gonflable pilot junior

Gonflage automatique, par déclenchement d'une bouteille de 24 g de CO2. Gilet de catégorie 150 Newtons, flottabilité 100 Newtons. Convient pour enfant de 18 à 40 kg.
* Assure le retournement.
* Housse jaune à motifs, chambre à air jaune fluorescent, équipée de bandes rétroréfléchissantes, d'une large poignée de halage et d'une sangle sous-cutale.
Réf: 38797

BRASSIERE 100 NEWTONS
Brassière et gilets 100 newtons
Assure le retournement
flottabilité par mousse polyéthylène
Tissus 100% polyester orange fluo
Bande rétro-réfléchissante
Sifflet

Storm 3
modèe brassière
fermeture par cordon de serrage
3 tailles:
S de 30 à 50 Kg
M de 60 à 70 Kg
L/XL + de 70 Kg
Réf: 38995

Norwest
Fermeture par Zip et lcet de serrage à la taille
Col articulé monobloc
sangle sous cutale réglable
XS(0-30kg) Réf: 39027
S(30-50kg) Réf: 39026
M(50-70kg) Réf: 39025
L(70-90kg) Réf: 39019
XL(+90 kg) Réf: 39012

GILET 165 NEWTONS
Gilet pilot

Utilisation intensive (skipper, entraînements d'hiver).
- Assure le retournement d'une personne équipée d'un ciré en moins de 5 secondes, positionne le porteur même inconscient sur le dos
- Gonflage par bouteille de CO^2 (33 g. sur tous gilets adultes)
- Tuyau pour gonflage bucal, avec valve anti-retour
- Chambre à air indépendante, protégée efficacement par une housse extérieure très résistante
- Visibilité du gilet gonflé : Jaune fluo, 300 cm^2 de bandes rétro-réfléchissantes
- Sangle dorsale : polypropylène, largeur 25 mm / Sangle de taille : réglable polypropylène, largeur 40 mm
Couleur bleu ou rouge

- Sifflet avec garcette Réf: 38812
Sans harnais Réf: 38813

Sangle sous cutale
pour gilet gonflable
Réf: 60333

Nous faisons la révision des gilets automatiques

Gilets pour chiens
Flottabilité assurée par mousse souple à cellules fermées.
Fermeture par fix-lock.
Sangles réglables. Différentes tailles
XS Réf: 39052 S Réf: 39050
M Réf: 39054 L Réf: 39053

Veste flottante 3 fonctions bleu marine ALL MER
Du XS au XL
Réf : 68770

Veste flottante haute visibilité 3 fontions
Jaune et bleu avec bande réflectorisée ALL MER
Réf : 68771

Boléro flottant 50N bleu marine ALLMER
Réf : 8022

Combinaison de pluie Yachting Rednyl rouge

Réf : 9859

Veste parka jaune / bleu refléchissante

Vêtement de signalisation haute visibilité contre les intempéries constitué de 2 pièces. (veste non flottante)
Le système très pratique de 4 en 1 offre de nombreuses options d'utilisation à l'utilisateur.
Existe de la taille S à XXXL
Réf: 68829

Veste parka réfléchissante orange et bleu

Vêtement de signalisation haute visibilité contre les intempéries avec bandes rétro-réfléchissantes.
Capuche fixe enroulée dans le col.
Poignets tricot sous les manches.
Fermeture à glissière centrale double curseur sous rabat à pressions.
Matière extérieure: polyester Oxford 300D enduit polyuréthane.
Existe de la taille S à XXXL
Réf: 68821

Veste de pluie et pantalon haute visibilité

Vêtement de signalisation haute visibilité contre les intempéries constitué de 2 pièces. Avec bandes rétro-réfléchissantes.

Manteau de pluie:
Poches.
Capuche fixe enroulée dans le col avec vues latérales.
Fermeture à glissière centrale sous rabat à pressions.
Matière extérieure: polyester Oxford 300D enduit polyuréthane. Doublure polyester.

Pantalon de pluie:
Tissu extérieur polyester Oxford 300 D enduit polyuréthane.
Serrage élastique à la taille.
Braguette.

Ce vêtement a pour but de signaler visuellement la présence de l'utilisateur, afin de le détecter et de bien le voir dans des situations dangereuses, dans toutes les conditions de luminosité, de jour, et la nuit dans la lumière des phares;

Taille : M, L, XL, XXL, XXXL
Réf: 68830

Cotbot

Association de bottes à une cotte.
- en PVC enduction renforcée
- Genoux doublés. Soudures haute fréquence
- Bottes PVC hautes "Oil Résistant" limitant ainsi les agressions
- Semelles anti-glisse

du 38 au 44
Réf: 11429

Bottes country marine bleu

du 35 au 44
Réf: 7334

Chaussures Jolly's

Existe en marron, bleu et rouge (petites tailles)
du 30 au 46
Réf: 11420

Semelle pour chaussures Jolly's

du 30 au 46 Réf: 11410

Chaussures de sécurité

chaussure mocassin noir
Réf: 11442

Harnais réglable

Harnais-sangle, avec réglage de ceinture.
Utilisation et enfilage simples, grâce aux bretelles de couleur différente.
Réf: 41630

Chaussures muil

En cuir marron
Réf: 11427

Longe de sécurité 3 mousquetons

Amarre de sécurité avec 3 mousquetons de pompier Longueur extensible de 1 à 2 m pour une plus liberté de mouvements dans les déplacements 1 brin extensible et 1 brin fixe
Réf: 41628

Longes

longe élastique ISAF avec temoin de surcharge
Réf: 41311

Longe de sécurité 2 mousquetons

Amarre de sécurité avec 2 mousquetons de pompier Longueur extensible de 1 à 2 m pour une plus grande liberté de mouvements dans les déplacements
Réf: 41627

Bache toile enduite de sauvetage

bleu en polyester avec des oeillets
5x5 m 630 g/m2 Réf:5081
4x3 m 630 g/m2 Réf:5079
8x12 m 630 g/m² Réf: 5097
Autres tailles et couleurs sur mesure

Jeu de pinoches

Pinoches bois de différents diamètres, obligatoires sur les bateaux de moins de 25 mètres.
Lot de 9 pinoches petit modèle:
2 x hauteur 40mm Ø 10-4mm
2 x hauteur 50mm Ø 16-8mm
2 x hauteur 60mm Ø 22-14mm
2 x hauteur 70mm Ø 30-18mm
1 x hauteur 80mm Ø 35-25mm
Réf: 55561

Lot de 9 pinoches grand modèle
3 x hauteur 110mm Ø 29-19 mm
3 x hauteur 110mm Ø 39-29 mm
3 x hauteur 110mm Ø 50-40 mm
Réf: 55560

Détecteur de gaz G 3000

avec alarme 85 db 12 V ou 220 V
Réf: 24198

Détecteur de fumée

avec alarme sonore
EN 14604
Réf :24197

A Extincteur poudre ABC 1 Kg Réf: 26490
B Extincteur poudre ABC 2 Kg Réf: 26491
C Extincteur 6 Kg poudre à manomètre Réf: 26499
D Extincteur eau + additif 6L Réf: 26495
E Extincteur Dioxyde de carbone CO2 2 Kg Réf: 26503

Couverture d'extinction d'incendie

En fibre de verre ininflammable. Couverture : 1.20 x 1.80 m. Avec instruction en 10 langues. Dans une boîte rouge compacte à fixer sur cloison.
Boîte murale : 34 x 18 x 5 cm.
Réf: 20195

Engin flottant homologué

Mousse cellulaire rigide recouverte d'une enveloppe P.V.C., très résistante et imputrescible.
1 pers 0.40 x 0.40 x 0.100m Réf :25710
2 pers 0.45 x 0.45 x 0.165m Réf: 25565
3 pers 0.60 x 0.47 x 0.165m Réf: 25570
4 pers 0.74 x 0.50 x 0.165m Réf: 25580
6 pers 1.00 x 0.60 x 0.165m Réf: 25590

Bouée fer à cheval, avec housse soudée

Une articulation centrale permet un léger écartement supplémentaire de la bouée qui s'adapte ainsi à des corpulences plus fortes.
La bouée est systématiquement livrée avec filière solidaire et un mousqueton polyamide.
Flottabilité : 15 kg
Dimensions : Hauteur 57 m / Largeur : 64 cm / Epaisseur : 10 cm.
feu déclenchment par pile à eau de mer en option
Réf: 7411
Bouée fer à cheval seul (sans housse)
Réf: 7410

Coffre de bouée couronne

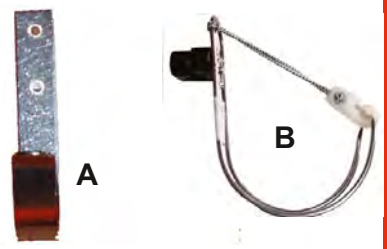
Coffre de protection et de signalisation des bouées de sauvetage situées sur le littoral ou à proximité des eaux intérieures (lac, rivière).
Polyéthylène rouge.
Dimensions : 84 x 108 x 31 cm (hauteur x largeur x profondeur).
Le coffre peut être fixé sur un mur, un poteau ou un tube.
Livré en version standard pour fixation-tion murale. Réf: 20322

Coffre à bouée fermé

Polyéthylène. Fixation sur un mur, un poteau ou un tube. Vendu sans bouée, ni ligne de jet.
Coffre seul, dimensions: 90 x 90 x 22cm.
Pour bouée couronne Ø63 ou 75cm.
Equipé d'une fenêtre pour visualiser la présence d'une bouée.
Dimensions du coffre: 90 x 90 x 22cm (H x l x P).
Réf: 20323

Pied pour coffre à bouée en galva 1.5m

Réf: 20324



A Support Bouée inox

170 x 35 Réf: 11840

B Support bouée inox (avec sangle) Réf: 60202

Support inox pour ligne de jet Rescue line

Pour fixation sur balcon
Prévu pour tube diam 18.5 à 25.5mm
Réf: 59023

Ligne de jet

ligne de jet utilisable instantanément, constituée d'un bout de 20m lové dans un sac permettant de récupérer un homme à la mer.
Le Rescue line s'avère aussi très utile pour la pratique de sports en rivière tels que canoë, rafting, etc..
La ligne de jet est lestée pour pouvoir être lancée à la main à une distance raisonnable, même dans des conditions ventées.
Elle est munie d'une boucle à chaque extrémité pour que le sauveteur et le naufragé puissent s'attacher à la ligne.
Filin flottant de 20 mètres
Poids : 500g
Colorie jaune pour un repérage facile
Réf: 59022

Bouée couronne Ø 60 cm

Epaisseur de 12.5 cm , structure en polyéthylène remplie de mousse polyurétane, équipée de 4 bande réfléchissante et du filière de 3 m .
Réf: 7401

A Bouée de sauvetage couronne diamètre 70 SOLAS

Réf: 7402

B Ligne de jet flottante

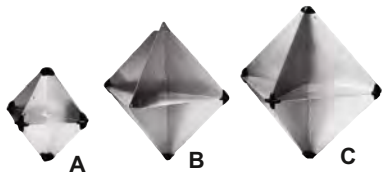
diamètre 8 mm et 30m de long.
Réf: 43090

A Ligne de jet flottante

∅ 8 mm longueur 30 m
Réf: 43080

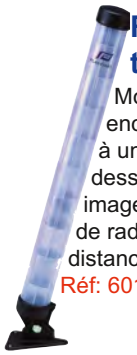
B Ligne de jet

30m + housse pour bouée de sauvetage
Réf: 43090



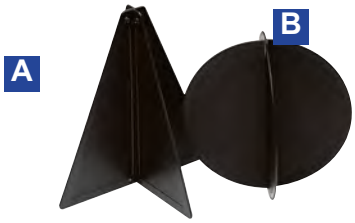
Réflecteur radar, type octaèdre

modèle pliable en aluminium
A 215 x 215 Réf: 60113
B 300x 300 Réf: 60110
C 500 x 630 Réf: 60111



Réflecteur radar, type tubulaire

Modèle très efficace, peu encombrant (50x630), qui fixé à un minimum de 2,50 m au-dessus de la mer donnera une image bien claire sur un écran de radar jusqu'à 2,5 miles de distance
Réf: 60112



A Cône noir

Pliant indique la marche au moteur pour les bateaux à voile
Réf: 11120

B Boule noire

A utiliser au mouillage pour tous les bateaux
Réf: 7460

Disque noir diam 60 cm tissu
Réf : 22572
Disque jaune diam. 60 cm tissu
Réf : 22569

Avertisseur de brume à vis

Fonctionne à partir de gaz liquéfié, par simple pression du doigt.
Réglementaire. 116dB
Contenance 300 ml. Réf: 79

Corne de brume

Polyamide, très résistant.
Longueur : 34cm.
Réglementaire.
Réf: 11710

Coffret hauturier

Contient :
- 3 feux à main.
- 3 fusées à parachute.
- 2 fumigènes flottants.

Réf: 38385

Fumigène flottant

Brûle pendant 3 minutes.
Couleur orange.
Déclenchement par tirette.
Réf: 38357

Fusée à parachute

Brûle à 30.000 candela pendant 40 secondes.
Couleur rouge. Altitude de projection : 300 mètres.
Déclenchement par tirette.
Réf: 38312

Feux à mains rouge

Brûle à 15.000 candela pendant 60 sec.
Déclenchement par tirette
Réf :38311

Couverture de survie

Couverture isolante en feuille d'aluminium.
Dimensions : 1.40x2.20m
Réf: 11900

Ligne de sonde à main

Tresse Nylon Ø 4 mm, marquée tous les mètres avec changement de couleur tous les 10 mètres. Plomb-sonde de 1,5kg. Longueur totale 30 mètres.
Réf: 60161

Bracelets anti-mal de mer

Agissent suivant le principe de l'acupuncture. Efficaces au bout de 2 à 5mn, ils doivent être portés sur les deux poignets à la fois. Taille unique Sans risque, ils conviennent aux enfants. Réf: 7966

Feu à retournement

Très compact, faible consommation d'énergie. Éclairage clignotant de type LED. Réf:37722

Feu à retournement

Fabriqué en matière plastique très résistante, lentille transparente en polycarbonate, équipé d'un système de mise en marche automatique. Fonctionne avec 5 piles R20.
Réf: 37720

Lampe flash

étanche, pour les sports nautiques Réf: 42071

Lampe flash à main

permet le repérage visuel d'un homme à la mer la nuit, étanche à 100m , fonctionne avec 3 piles LR6 (non fournies)
Réf: 42077

Interdiction de fumer
Ø 10 cm Réf: 24444
Ø 20 cm Réf: 22581

Eau non potable
Ø 20 cm Réf: 22602

Flamme nue interdite et interdiction de fumer
Ø 10 cm: 24441
Ø 20 cm: 24443

Entrée interdite aux personnes non autorisées
Réf: 24445 Ø 20 cm

Interdiction aux chaussures
Ø 15 cm Réf: 22561

Interdit au pieton
Ø 20 cm Réf: 24442

Premiers secours
Réf: 26817

Douche de sécurité
Réf: 26814

Gilet de sauvetage
15 x 17 cm
Réf: 26818

Gilet obligatoire
17 x 20 cm Réf: 26819

Produits inflammable
10 x 10 cm Réf: 22584

Danger électrique
10 x 10 cm
Réf: 22583

Attention batterie source de danger 10 x 10 cm
Réf: 22599

Tirette arret fuel
Réf: 26821

En cas d'urgence :
Jeter la bouée sur la noyé
Le ramener lentement sur le rivage
Le vol ou la dégradation de cette bouée et de sa ligne peut mettre des vies en danger

En cas d'urgence
Ø 28 cm
Réf: 26825

1 port de gant obligatoire
2 port de chaussure de sécurtité obligatoire
3 port de masque obligatoire
Ø 10 Réf: 22578
Ø 20 Réf: 22581
4 port du casque obligatoire
Ø 10 cm Réf: 26811

Autocollant
100 x 20 mm
Réf: 22602

Port du casque anti-bruit obligatoire
Ø 10 cm Réf: 26811
Ø 20 cm Réf: 26815

Casque anti bruit
30 db pliable
Réf: 10573

Casque de chantier
réglable en polyéthylène
Réf: 10572

Autocollants
A Réf : 26810
Ø 15 cm B Réf : 22561
C Réf : 26816
10 x 10 cm D Réf : 22593

Plaque secours aux noyés
E 42x30 cm Réf : 22564

Trousse de 1er secours fluvial péniche de transport

(coffret orange) 31x22 cm Réf : 68093
à completer chez votre pharmacien
en option: supplement pour bateau de passagers

Malette de secours fluviale plaisance

Mallette de premiers secours type fluvial, obligatoire sur les bateaux de plaisance d'une longueur comprise entre 5 et 24 mètres, circulant ou stationnant sur les eaux intérieures.
Réf: 68089

Trousse de premiers secours

Dotations médicales recommandées par la réglementation francaise plaisance
Jusqu'à 6 milles d'un abri Réf: 68090
Jusqu'à 200 milles d'un abri Réf: 68091

Pochette étanche pour iPad, tablette tactille

Modèle renforcé pour un usage intensif ou professionnel. Fermeture et ouverture rapide par boutons pression et triple ziplock assurant l'étanchéité. Flotte et étanche jusqu'à 3 mètres. Idéale pour tous les iPad et tablettes numérique. Un fil avec jack permet de brancher l'écouteur tout en étant étanche. Fabriqué en PVC translucide soudé. Dimensions : 21,5 x 29 cm. Réf: 55549

Pochette étanche pour téléphone portable

(sans antenne)
Flotante avec cordelette et mousqueton
17 x 20 cm
Réf: 41099

Pochette étanche pour VHF

pour VHF avec antenne droite ou gauche
22 x 10 cm avec cordelette et mousqueton
Réf: 41103

Pochette étanche avec sangle

Pour mettre documents, téléphone, GPS ...
Dimentions (en cm)
11 x 23 Réf: 41099
23 x 30 Réf: 41093

Pochette étanche

18 x 25 cm Réf: 55542
15 x 37 cm Réf: 55543

Pochette étanche pour Smartphone-iPhone-MP3

Modèle renforcé pour un usage intensif ou professionnel. Fermeture et ouverture rapide par boutons pression et triple ziplock assurant l'étanchéité. Flotte et étanche jusqu'à 3 mètres. Idéale pour tous les smartphones, iPhones, Ipods, MP3 et tous téléphone portable. Un fil avec jack permet de brancher l'écouteur tout en étant étanche. Fabriqué en PVC translucide soudé. Dimensions : 9 x 19 cm.
Réf: 55548

Sacs Drybag (sacs étanches)

Fabriqués en nylon enduit traité anti-salissures. Fond rond. Fermeture par pliage de la partie supérieure, et boucles ABS. Pour assurer une protection efficace, il convient de choisir un sac surdimensioné par rapport à son contenu, de façon à rouler le col du sac au minimum 4 à 5 fois. (74 x 30 cm) Réf: 60554

Sac SAKAO 75 litres

Etanche + bandoullière (couleur: noir, bleu, vert)
Réf : 60441

Bidons étanches

•4 litres (Ø 20 cm hauteur 20 cm)
Réf: 3552
•7 litres (Ø 20 cm hauteur 29 cm)
Réf: 3530
•17 litres (Ø 28 cm hauteur 35 cm)
Réf: 3531
•27 litres (Ø 32 cm hauteur 45 cm)
Réf: 3534

Bracelet flottant

Latex et mousse. Couleur selon arrivage. Se fixe au poignet. Assure la flottaison de plusieurs clefs. Réf: 3552

Contacteur à déclenchement automatique

55mm en fond de cale. Arrêt automatique maxi 25mm d'eau.
Température entre 0 et 50°C.
Protection du contact (ISO 8846 Marine)
12V Max 20A Réf: 11187

Ecope sabot

matière plastique souple, incassable et flottante
Réf: 25560

Contacteur à niveau 220V

3 m de cable. Réf: 11156
5 m de cable. Réf: 11172

Pompe de cale à main

Entièrement en matière plastique très robuste (livrée sans tuyau). Long. 63 cm. Ø entrée et sortie 25 mm. Débit 0,75 l par cycle. Réf: 55760

Contacteur flotteur MARCO

Interrupteur automatique sans mercure pour pompes de vide cale jusqu'à 10 ampères. Réf: 11241

Plaquette alarme d'eau avec buzzer

Alarme sonore et lumineuse pour signaler la présence d'eau dans la cale
Leds de contrôle
Interrupteur à bascule: Auto - arrêt - manuel
12/24 volts
Dimensions : 114 mm x 60 mm
Fixation à l'aide de 4 vis (fournis)
12V/24V Réf: 63867

Contacteur à niveau Rule

Permet le déclenchement automatique de votre pompe de cale. Réf: 11141

Pompe de cale à membrane à main

Pompe de cale peu encombrante réalisée en matière plastique. Pièces métalliques en inox. Membrane démontable facilement. Montage à plat sur plancher ou cloison. 8 positions possibles des tuyaux d'aspiration et de refoulement. La pompe est livrée avec 2 embouts Ø 25 mm.
Réf: 55882

Tableau de commande pour pompe immergée

Système 3 positions :
Manuel : permet le fonctionnement manuel de la pompe de cale.
Automatique : permet le fonctionnement automatique de la pompe ; détecte toute anomalie de fonctionnement et prévient par alarme sonore (buzzer) et visuelle (voyant rouge).
Arrêt : détecte une voie d'eau, prévient par alarme sonore et visuelle et déclenche simultanément la pompe.
Voltage : 12 V/24V
Dimensions : 115 x 64 mm
12V Réf: 63854

Pompes électriques à déclenchement manuel

Matériau résistant aux chocs et aux hydrocarbures. Moteur protégé par une gaine caoutchouc pour une étanchéité accrue et un meilleur refroidissement. Moteur et rotor montés sur plaque aluminium.
Les pompes manuelles peuvent être automatisées par l'adjonction d'un contacteur à niveau .

Tension	Débit en L/h	Ø tuyau	Dim. Ø x haut.	Réf.
12 V	1500	19 mm	90 x 105 mm	**55780**
12 V	1800	19 mm	100 x 120 mm	**55782**
24 V	2200	19 mm	100 x 120 mm	**55839**
12 V	4000	28 mm	130 x 160 mm	**55860**
24 V	4000	28 mm	130 x 160 mm	**55851**

Pompes de cale immergeables

360-24
Pompe de cale immergeable 12V fusible 2.5 A
Débit maxi: 1400 L/h
Sortie pour tuyau 19 mm
Peut être actionnée par un déclancheur ou un interrupteur
Réf: 55817

500-25D
Pompe de cale immergeable 12 V Fusible 2.5 A
Débit max : 1900 L/h
Sortie pour tuyau 19 mm
Dim: Ø 61mm - H 89mm
Peut être actionnée par un déclancheur ou un interrupteur
Réf: 55814

1000-25D
Pompe de cale immergeable 12V - Fusible 5A
Débit max : 3800 L/h
Sortie pour tuyau 29 mm
Dim : Ø 73mm - H 102mm
Peut être actionnée par un déclancheur ou un interrupteur
Réf: 55876

800-20R-21R
Pompe immergeable 12V - Fusible 5A
Débit max : 3000 L/h
Sortie pour tuyau 19 mm
Dim : Ø 61mm - H 92mm
Peut être actionnée par un declancheur ou un interrupteur
Réf: 55874

1500-02/03
Pompe de cale immergeable
Débit max : 5600 L/h
Sortie tuyau de 29 mm
Dim : Ø 108mm - H152mm
Existe en 12V - Fusible 9A
Réf: RL002
Existe 24V - Fusible 4A
Réf: 55998
Peut être actionnée par un declancheur ou un interrupteur

2000-10 / 12
Pompe de cale immergeable en 24V - Fusible 7,5A
Débit max : 7500 L/h
Sortie tuyau de 29 mm
Dim : Ø 108mm - H152mm
Peut être actionnée par un declancheur ou un interrupteur
Réf: 55819

Pompes immergées
Crépine d'aspiration démontable pour montage en ligne. Service continu.
Température maxi : eau 80°C, Gasoil 40 °C.
Dim : L 165 mm, Ø 38mm.• Hauteur max 9,7 m à débit nul.

IL200 plus Réf: 56064
- 12V - 4.5A
- Débit max 12.5 l/min.
- Orifices : embouts cannelés Ø 13mm

IL500 plus Réf: 56084
- 12V - 6A
- Débit max 32 l/min.
- Tuyau Ø 19mm

3700-16A
Pompe de cale immergeable 24 V Fusible 15 A
Débit max : 14000 L/h
Sortie tuyau de 38 mm
Dim : Ø 124mm - H184mm
Réf: 55972
Existe en 12V - Fusible 25A
Réf: 55951
Peut être actionnée par un declancheur ou un interrupteur

500-25S
Pompe de cale immergeable 12V - Fusible 2,5A
Débit max : 1900 L/h
Sortie pour tuyau de 19 mm
Dim: Ø 61mm - H 102mm
Peut être actionnée par un declancheur ou un interrupteur
Réf: 55814

1100-27S
Fusible 6A
Débit max : 4180 L/h
Sortie pour tuyau de 29 mm
Dim: Ø 61mm - H 114mm

2000-53S
Pompe de cale immergeable 12V - Fusible 15A
Débit max : 7600 L/h
Sortie pour tuyau de 29 mm
Dim : Ø 121mm - H 197mm
Peut être actionnée par un declancheur ou un interrupteur
Réf: RL053

RM500
Pompe de cale immergeable Débit max : 1900 L/h
Sortie pour tuyau de 19 mm
Dim : 127 x 56 mm - H 101.6 mm
Disponible en:
12V - Fusible 2,5A Réf: 55813
24V - Fusible 1,5A Réf: 55886
Peut être actionnée par un declancheur ou un interrupteur

RM1100
Pompe de cale immergeble
Débit max : 4180 l/h
Sortie pour tuyau de 29 mm
Dim : 127 x 56 mm - H 101.6 mm
Disponible en :
12V - Fusible 6A Réf:RM110
24V - Fusible 2,5A Réf: RM112
Peut être actionnée par un declancheur ou un interrupteur

Pompe de cale automatique SAHARA
Robuste, simple d'utilisation et efficace en 12 volts
Mise en route automatique assurée par un contacteur flottant.
500 Gal: Débit à 1 mètre : 1475L/h, hauteur de refoulement: 2.4m Réf:55978
750Gal: Débit à 1 mètre : 1815L/h, hauteur de refoulement: 3.7m Réf:56043

VHF portable RT 311

Il s'agit, comme la RT 211, d'un produit à la fois simple et performant, bénéficiant des toutes dernières technologies d'améliorations
considérables. Indicateur de batterie 4 niveaux. Batterie NiMh. Possibilité de programmer des canaux privés. Garantie 2 ans.
Réf: 58840
Forfait programmation ATIS sur VHF
Réf: 58842

Pack VHF portable RT 311

VHF portable RT-311 Navicom livrée avec en plus : alimentation 12 V et kit oreillette
Réf: 58826

IC-M35

VHF Portable étanche et flottante, d'une puissance de 1 et 6W, avec une écoute inaltérable grâce à de nombreuses fonctions améliorant la capacité du haut parleur
Fonction "booster" pour augmenter le volume du haut-parleur.
Fonction ajustement automatique du volume par rapport à l'environnement.
Et elle flotte, même équipé de son microphone optionnel HM-165 ! Touche "LOUD"
Suppression du bruit ambiant
Réglage automatique du volume
En milieu bruyant (salle des machines, moteur, etc.), le microphone différentiel détecte le bruit ambiant et augmente automatiquement le volume du haut-parleur, de façon à mieux entendre les communications.
Consommation réduite
L'IC-M35 offre une puissance d'émission de 6 W et une puissance audio de 700 mW avec une autonomie d'une journée d'utilisation : 8 heures d'autonomie avec la batterie BP-252 (Lithium-Ion 980 mAh). 5 % TX (Hi), 5 % Rx, 90 % Veille.
Nouvelle ergonomie
Larges touches facilitant l'utilisation : Poids de seulement 295 g et dimensions ideales de 62 x 139,5 x 43 mm pour une bonne prise en main.
Autres caractéristiques :
Fonction "vidange" AquaQake : émission d'une vibration sonore pour éjecter l'eau de la grille du haut-parleur
Fonction double et triple veille
4 indicateurs d'autonomie batterie
Fonction auto scan (balayage des canaux)
Touche d'accès direct au canal "16" et au canal d'appel
Réf: 58794

ICOM IC-M71

Points forts :
- Puissance d'émission 6W
- Etanche IP-X8 (Immersion à 1,5 m de profondeur 30 min)
- Puissance audio 600mW
- Autonomie de + de 15H avec batterie lithium-ion 2000mAh en standard
- Touche directe au canal 16
- Fonction Aqua Quake, système d'évacuation d'eau par vibration
- Fonction VOX intégrée (nécessite cordon optionnel OPC-1392 + accessoires compatibles, HS-94/HS-95/HS-97)

Contenu de la boîte:
- E/R portatif étanche IC-M71
- Batterie Li-Ion BP-245 (7.4V ; 2000mAh)
- Alim secteur BC-147E
- Chargeur BC-166
- Antenne FA-S64V et clip ceinture MB-103

Réf: 58847

VHF Pocket 4300

VHF portable étanche aux embruns et à la pluie
- Etanchéité IPX-4
- Puissance 5 Watt
- Canaux ATIS et internationaux
- Mémorisation rapide des canaux
- Triple veille
- Indicateur niveau de batterie
- Verrouillage des touches
- Afficheur rétro éclairé

. Ergonomie & design.
. Plus de 24 heures d'autonomie en mode veille.
. Robuste, boîtier en fonte d'aluminium.
. Batterie Ni-Mh 1300mA sans effet mémoire.
. 2 ans de garantie.

FOURNITURE STANDARD :
- 1 chargeur 220 Vcc
- Batterie NI-Mh 1300mA sans effet mémoire
- 1 clip ceinture et une dragonne

Réf: 58793

Casque VOX HS-97

Oreillette avec microphone laryngophone Réf: 58848

VHF RT 650 DSC

VHF Multifonctions. VHF fixe 55 canaux avec appel sélectif DSC, grand écran LCD, Puissance 1W ou 25W, connection NMEA GPS..
un récepteur AIS intégré et splitter d'antenne. Une seule antenne nécessaire pour l'AIS et la VHF. Combiné sans fil fourni avec la VHF permettant une utilisation déportée et fonction intercom.
VHF fixes équipées des systèmes de secours en mer DSC (ASN) automatiques.
Le système DSC (ASN en français : Appel Sélectif Numérique) permet par simple pression sur un bouton, d'émettre un signal de détresse comportant un message reconnaissable dans un rayon de 30 à 50 milles par les bateaux équipés d'une VHF DSC (obligatoire sur les navires de gros tonnage avec veille automatique permanente).
En marge de cette fonction de secours, les VHF Navicom assurent les fonctions traditionnelles de communication avec les bateaux, les groupes de bateaux ou les stations terrestres, en toute confi dentialité. N.B. : Le règlement impose aux VHF fixes ayant le système DSC d'être couplé à un GPS via la connexion NMEA. Réf: 58813

Radiotéléphone VHF SAILOR RT 6248

La VHF radiotéléphone marine RT6248 utilise une transmission unidirectionnelle/semi duplex. Elle est robuste mécaniquement et électroniquement. Le petit combiné compact trouve facilement sa place sur votre tableau de bord. Haut-parleur 6W est très efficace, même dans les ambiances bruyantes.
Un amplificateur audio est capable de livrer 6 W supplémentaires dans un haut-parleur externe.,10 canaux privés, puissance d'émission de 25 W réductible a 1 W
Alimentation 12V Réf : 58837

Combiné seul Réf: 11108

VHF fixe Icom IC-M323

Nouvelle interface utilisateur très intuitive Pavé directionnel et touche de fonction contextuel pour une manipulation intuitive.
Ecran haute définition avec affichage matriciel permettant une grande visibilité des informations. ASN incorporé Classe D (Nécessite un récepteur GPS optionnel)
Peu importe le canal utilisé, l'IC-M323 est équipée de deux récepteurs dont l'un est dédié au canal 70 afin de ne rater aucun appel ASN (Appel Sélectif Numérique).
Conçue pour résister aux environnements marins les plus extrêmes, la face avant de l'IC-M323 est étanche à l'eau de mer et à la pluie norme IP-x7 (1 m de profondeur pendant 30 minutes).Étanchéité IP-x7 Réf: 58740

VHF fixe Icom IC-M 423

Interface très intuitive Réducteur de bruit actif jusqu'à 90% Etanchéité IP-X7 (1m de profondeur pendant 30mn) Corne de brume et Amplificateur de pont 10W ASN incorporée Classe D Fonction Aquaquake (éjection de l'eau par infrasons) Compatible avec le MA-500TR Compatible avec le Marine Commander Fonction fluviale ATIS et Canaux privés Réf: 58741

VHF fixe NAVICOM 550

Nouveau radiotéléphone VHF fixe équipé DSC (ASN) avec très grand afficheur LCD. En marge de cette fonction de secours, la VHF Navicom RT-550 DSC assure les fonctions traditionnelles de communication avec les bateaux . Muni d'un très grand afficheur LCD à éclairage rouge recommandé de nuit pour éviter la fatigue visuelle. ASN classe D intégré avec registre des messages. Sélection des canaux et de la puissance depuis le micro. Clavier et écran rétroéclairés. Alarmes visuelles et audio. Identification du navire lors des envois des messages de détresse. Accusé de réception émis par les stations recevant ces signaux. Récepteur de veille DSC.Réf: 58841

Oceansat class A AIS

Système d'indentification automatique pour la navigation fluviale et maritime
Les dernières avancées technologiques ont permis de mettre au point un AIS (système d'indentification automatique) européen qui identifie avec précision les navires alentour. Pour ce faire, le système envoie et reçoit des données via les fréquensces VHF. Les informations reçues sont affichées sur l'écran AIS et peuvent être raccordées à l'ECDIS de la plupart des systèmes de cartes, y compris Tresco et Periskal
Réf: 59413

Offre spéciale : pour l'achat d'un AIS nous vous offrons une antenne VHF CX4 pour emission AIS (fournis avec rotule en nylon+ embase nylon + 6 m de cable RG214 + 2 fiches)
le forfait programmation et le montage du dossier sont offert et effectués par nos soins
les frais d'installation sont à la charge du client

VHF fixe SAILOR RT 6215 DSC

La VHF marine SAILOR RT 6215 DSC est la nouvelle génération de VHF marine de Sailor.
Elle est étanche IPX8
Livré avec :
- unité de transmission DSC
- microphone à main SAILOR 6202
- étrier
- kit de fixation encastrée
- manuel d'utilisation
- écran de protection solaire

Couleur noir
Combiné en option (réf 11107)
.Réf: 58790

Antenne VHF vedette avec rotule intégrée

Antenne conçue pour les bateaux à moteur de taille moyenne.
Son fouet en fibre de verre garantit une protection totale des éléments internes grâce à sa résistance aux UV.
Une rotule en plastique intégrée, qui résiste à l'eau et qui assure une meilleure stabilité qu'une rotule séparée et permet de l'orienter.
Longueur fouet : 1,50 m
•Antenne VHF
•Rotule plastique intégrée
•Gain de 3 dB
•5 mètres de câble RG58
•Fouet en fibre de verre
•Livrée avec 5 mètres de câble
•Excellent rapport qualité/prix
Réf: 132

Antenne VHF vedette fouet fibre, rotule inox

Antenne conçue spécialement pour les bateaux à moteur de tous types.
Son fouet en fibre de verre garantit une protection totale des éléments internes grâce à sa résistance aux UV.
5m de câble RG-58
Fixation sur rotule en inox
Fouet en fibre de verre
Excellent rapport Qualité/Prix
2 tailles :
Antenne de 2,40m Gain de 6 dB Réf: 120
Antenne de 1,50 Gain de 3 dB Réf: 143

Talkie Walkie Cobra

Etanche
Portée 12 Km
Réf: 58150

Haut-parleur VHF sur étrier

Puissance 5 Watts, impédance 8 Ohms, cône en mylar. Dim. 70 x 80 x 46 mm. Couleur blanc. Résistance aux chocs, eau salée et UV.
5 Watt Réf: 41115
20 Watt Réf: 41119

Antenne VHF vedette rotule plastique

Antenne VHF de 1,50 mètre avec un gain de 3 dB spécialement conçue pour les vedettes légères.
Cette antenne est livrée avec 5 mètres de câble RG58 et avec une rotule plastique articulée sur 2 axes
Longueur fouet : 1,50 m
Matériau utilisé : Fibre de verre
Fréquences : 156 à 136 Mhz
Gain : 3 dB
Impédance : 50 Ohms
Terminaison : Connecteur PL259
Puissance maxi : 25 W
Type de support : Rotule plastique
Type de câble : 6.60m de RG-58
Réf: 121

Embases et rotules pour VHF / GPS:

Rotules plastique articulée pour cabine
Réf : 59628
Rotules plastique articulée pour blacon
Réf : 59628

Accessoires pour VHF portables Navicom

pour VHF RT-311 et RT-350:
Chageur 12 V sur prise allume cigare
Ref : 9912
pour VHF RT-311:
Alimentation 12V sur prise allume cigare
Ref : RY320
Kit main libre avec micro oreillette
Ref : 48911
Adaptateur TNC/PL branchement antenne fixe
Ref : 56614
Batterie NIMH 5W
Réf: 5422
Adaptateur SMA/PL branchement antenne fixe
Ref : AY250

Accessoires VHF:

Raccord droit PL-258 femelle-femelle pour connecteurs PL-259
Réf: 56647
Connecteur PL-259 male VHF standard pour cable RG-58 diam 5mm
Réf: 56633
Câble RG-58 câbles coaxiaux 50 ohms pour VHF
Réf: 20707

Haut parleur LH3010

Compatible avec l'interphone LH300
Réf: 41123

Interphone mégaphone FURUNO LH3000

- Mégaphone, Interphone de bord, fonctions alarmes disponibles
- 30 Watts de sortie
- Huit signaux de corne de brume automatique
- Entrée audio auxiliaire
- Etanchéité IPX5

Réf: 41619

GPS/Traceur de cartes 5.7" GP1670

- Ecrans 5.7” haute résolution, 900cd/m², parfaitement lisible dans toutes les conditions lumineuses même en pleine exposition au soleil.
- L’écran et le verre de protection sont assemblés sans espace d’air. Résultat : aucune condensation !
- Antenne GPS/WAAS intégrée pour une installation simplifiée.
- Fonction alarmes sélectives.
- Prise en charge de toutes les fonctionnalités de la cartographie haute résolution C-MAP 4D (vendu sans carte)
- Vues en 3D
- Images satellites
- Cartes Raster
- Fonction ‘Easy Routing’ permettant de tracer sa route automatiquement, …

Réf: 60170

GP1670F est un combiné GPS/Sondeurs/traceurs de cartes permettant d’analyser la nature du fond et fournissant une grande sensibilité pour la détection des poissons.

Réf: 40424

GPS/Traceur de cartes 7" /WIFI GP1870

- Ecrans 7” haute résolution, 1 000cd/m², parfaitement lisible dans toutes les conditions lumineuses même en pleine exposition au soleil.
- L’écran et le verre de protection sont assemblés sans espace d’air. Résultat : aucune condensation !
- Antenne GPS/WAAS intégrée pour une installation simplifiée.
- Fonction alarmes sélectives.
- Prise en charge de toutes les fonctionnalités de la cartographie haute résolution C-MAP 4D (vendu sans carte) :
- Vues en 3D
- Images satellites
- Cartes raster
- Fonction ‘Easy Routing’ permettant de tracer sa route automatiquement, …

Réf: 40433

GP1870F est un combiné GPS/Sondeurs/traceurs de cartes permettant d’analyser la nature du fond et fournissant une grande sensibilité pour la détection des poissons.

Réf: 40426

Sonde bronze SB50200TR 12

bifonction: profondeur et température, 50/200 kHz bi fréquence, élément mono-céramique, se loge dans un boîtier discret.
pour tous les types de coque. Dépasse de simplement 5 mm (2/10 ") à l'extérieur de la coque.

Réf: 60143

Sondeur FURUNO FCV627

Sondeur numérique couleur LCD 5.7" avec descrimination de fond
Sondeur NUMERIQUE (filtre digital) bi-fréquence à écran LCD 256 couleurs de bonne taille: 14.2 cm de diagonale mesurée, portée 450m , langage Français, 2 modes de réglages 100% automatiques: pêche et route, ou bien réglages manuels selon vos préférences et habitudes.

Points forts

Fonction discrimination de fond permettant une reconnaissance de la nature du fond en discriminant selon 4 types différents : Vase, Sable, Gravier et Roche.
Traitement antireflet de l’écran. Aucune gêne lorsqu’on porte des lunettes de soleil polarisantes.
Fonction Accu-Fish permettant d’estimer la taille des poissons.
Fonction ligne blanche permettant de montrer clairement la structure du sol et d’aider à différentier les algues des poissons près du fond.

Ecran : LCD Couleur
type : Sondeur Graphique
Taille Ecran (pouce) : 5.7
Puissance (w) : 600
Résolution (Pixels) : 480x640
Fréquences (kHz) : 50/200
Alimentation (Vcc) : 12/24
Etanchéité : IP56
Fonction discrimination de fond : OUI
Fonction Accu-Fish : OUI
Fonction ligne blanche : OUI

Réf: 60450

Sonde bronze SB50200TR4

Interieur bronze
Fonctions: profondeur / vitesse / température
diamètre 50 mm
Hauteur de filtage 85 mm cable 8 m 10 broches
600W 50/200Mhz

Réf: 60451

Rallonge cable UTP

longueur 40 ou 60 m

Réf: 20731

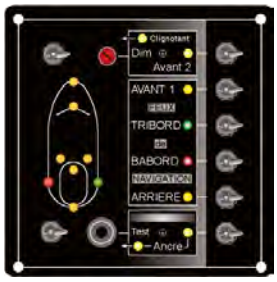
Indicateur de barre

Donne la position en 2x110°.
Indicateurs led bâbord et tribord.
Contôle de la tension et dimmer (gradateur) pour voyant et cadran.
Fonction alarme sonore par senseur malfonction ou décentré.
Senseur 1KΩ inclus.
Dimentions 12 x 12 cm en 1é et 24 volt.
Réf: 41614

Positionneur

Positionner le bouton (sur 360°) sur la direction voulue actionne le moteur de direction du propulseur d'étrave jusqu'à ce qu'il ait atteint la même position angulaire.Pas besoin d'attendre, il s'arrête automatiquement.
L'indicateur donne la position du bouton et du propulseur à l'aide de 32 leds dimmable.12x16cm 24V.
Réf: 55515

Feux de navigation

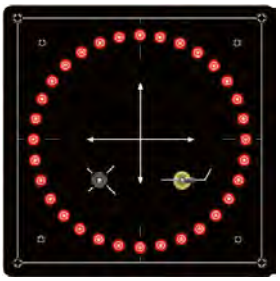


8 feux, 8 Interrupteurs.
Fusibles automatiques et centrale clignotante.
2 feux de mouillage.
Dimmeur, bouton test et buzzer.
Seul les lampes extérieures sont à ajouter
Très facile à brancher.
Dimension 12x12 12/24V
Réf: 63822

Alarme moteur

Surveille la pression d'huile ainsi que la température du moteur et de l'embrayage. Accepte toutes les sondes qui coupent ou ferment le contact courante, à 2 ou 3 cosses. 5 entrées, son d'alerte, relais d'alarme et délais au démarrage programmables par canal. Bouton Test/Stop.Deux parties: Moteur et embrayage. P pression / T température. Entrée X en plus pour niveau du réservoir de refroidissement ou de carburant.
6x12cm 10 à 35Vdc Réf: 63823

Angle indicateur 360°



Donne la position angulaire de propulseur d'étrave ou autre machine tournante.
Affichage puissant avec dimmer. Encodeur électromagnétique robuste inclus tournant sans limite sur 360°.
Un simple fil de courant à 3 conducteurs (jusqu'a 200 m entre la plaque et l'encodeur). 12 x 12 cm 12/24V
Réf: 41613

Feux de navigation (+ pousseur)

11 feux, 11 interupteurs et fusibles automatiques. Centrale clignotante 2 feux de mouillage..Dimmer et bouton test. Les lampes du triangle avant et de la barre arrière sont commandées séparément.
12 x 16 cm 12/24 V
Réf: 63827

Accucontrôle

Démarre et arrête le générateur à la tension et au temps voulu automatiquement. Vous pouvez y programmer les paramètres Volt, Temps, 3 relais de sortie incorporés, etc, facilement!
Commande marche/arrêt directement de la plaque.
Dimensions 12x12 cm 20 à 35Volt.
Réf: 153

Intercom

4 canaux, volume entrées et sorties séparées. 5 HP, 1 interieur et 4 exterieurs. Micro et pédale à branchement arrière. Klaxon et corne de brume 12 x 12 cm 20 W
Réf: 41420

Vent vitesse et direction

Affiche jusqu'a 14 beaufort.Mémoire des vitesses maximum. Indicateur de direction à 16 positions. Livré avec 2 sondes avec cable de 5 m, girouette et moulinet à coquilles interchangeables. Les sondes sont à roulements à billes et à infra rouge, elles n'ont pas de contact dégradable
Réf: 446

Compte tours

De 15 à 9999 RPM avec compteur d'heures. Dimmeur et stabilité de l'affichage. Sonde infrarouge fourni.
8/35V 12x8cm
Réf: 11226

Alarme de fuite d'eau

Se connecte à 5 fils dont l'extremité se trouve à quelques centimètre du fond du bateau.
L'alarme sonore et le relais de pompe peuvent être librement programmés pour chaque canal séparement. Test reset et fonction mémoire.
5 entrées, pompe relais et alarme sonore sont programmable séparement. 6 x 12 cm 12/24V
Réf: 63824

Clinomètre

Assure toujours une indicaton stable avec senseur électromagnétique. Un rail étanche de 58 DEL ultra fortes peut y être directement connecté
12 x 12 cm 24 V
Réf: 10710

Tableau de commande

Cinq circuits identiques de 16 Ampères avec voyant de contrôle. 2 labels plastic fournis pour y inscrire les fonctions commandées livrés . Shémas électrique et d'installation détaillés inclus
12 x 12 cm 12/24V
Réf: 63835

Radiocommande UHF

L'emetteur conforme, emet digital et chiffré. Le récepteur actionne 7 relais en 3 modes différents. En mode GRUE on a 6 fonctions.
Bras: baisser ,lever
Tourner: droite et gauche
Treuil: hisser et en bas.
les relais du récepteur sont aisément raccordables à votre installation cablée existante.
récepteur pour 12 ou 24 V
Réf: 63806

Tableau électrique 6 contacteurs étanche

Réf: 63794

Caméra couleur haute résolution MONACOLOR

Objectif à focale variable (6-15mm) Grâce à 36 LEDs infrarouges, utilisable dans la pénombre, avec pare-soleil, support de caméra, cordon de branchement 30 cm pour l'alimentation et la vidéo (BNC) Réf: 8119

Caméra TV CCD-160 SCOL couleur avec 30 m de câble d'origine Réf : 8117
Cordon liaison écran/caméra VEC-200 Réf : 20785

Caméra

Caméra TVCCD-160 SCOL couleur + 30m de câble + oeil de 12mm - alimentation de 220V/12 V
Réf:8137
Option lentille 12 mm réf: 37902

Cable de 10m Réf: 20791
Cable de 20m Réf: 20792
Cable de 50m Réf: 20793

Séquenceur SEC quad 20

Réf : 60097

Fiche BNC male Réf: 38386
Sertissage de fiche BNC Réf: 61102
Protection BNC Réf: 38390
Confection de rallonge sur mesure

Fiche BNC femelle Réf: 38387
Cable coaxial RG 58 (au mètre) Réf: 20707

Antenne Satellitaire Terrestre TV 45cm 4 sorties

Idéal pour une utilisation à quai ou en rivière
L'algorithme WRS permet à l'antenne de rechercher, d'acquérir et de verrouiller un signal avec une rapidité et une exactitude incroyable.
L'Intellian exclusif DBT (Dynamic Beam Tilting) ajuste constamment le réflecteur permettant à l'antenne de conserver continuellement le signal le plus fort Intellian, ne nécessite que très peu de programmation vous permettant d'apprécier vos programmes TV à bord, en un rien de temps. Réf: 190

Rotor antenne automatique moteur + boîtier noir

Rotation sur 360° en 78 secondes.
Alimentation 220 V/50 Hz, 26 W.
Liaison rotor/boîtier de commande par câble
3 conducteurs. Couple : 182 kg/cm.
Résistance verticale : 45 kg.
Accepte des tubes de 28 à 44 mm.
Poids 4,4 kg Réf :59610

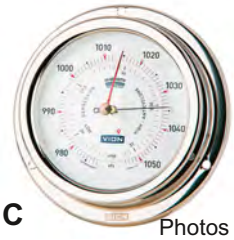
Récepteur numérique SAT strong HD SRT7402

Idéal pour réceptionner, sur le territoire métropolitain, les chaînes gratuites de la TNTSAT et des autres chaînes gratuites diffusées sur Astra.
Fonction lecteur multimédia :
Connectez votre lecteur MP3 ou votre appareil photo numérique sur le port USB pour une diffusion instantanée de vos photos et musique. Il vous permet aussi de connecter votre disque dur externe afin de profiter facilement de vos vidéos(MPEG4 / AVI), votre musique(MP3) ou vos photos(JPEG) sur un grand écran. Enregistrez la TNT sur une clé USB ou sur un disque dur externe.
L'interface HDMI permet de bénéficier d'une image haute définition
Guide éléctronique des programmes, pour organiser vos chaînes selon vos intérêts, profitez des listes préférences, profiter également des fonctions de base, tel que l'affichage du menu OSD, la programmation de l'arrêt automatique, la recherche automatique ou manuelle des chaînes ...
Réf: 24413

Rénouvellement de carte TNT valable 4 ans Réf: 13087

A

B



C

Photos non contractuelles

	Fonction	Ø hors tout	Réf.
A	Baromètre	105 mm	**56498**
B	Montre	95 mm	**63845**
C	Thermo/hygro	95 mm	**63844**
B	Montre	105 mm	**56484**
	Pendule des marée	105 mm	**56486**

Pendule des marées

Pendule ronde à fixer Boîtier finition laiton vernis, fond blanc
Fonctionne avec une pile 1AA (non fournie)
Fabrication française
Ø 12 cm Réf: 56495 Ø 15 cm Réf: 56496

Baromètre Vion

Ø 125 mm, cadran Ø 100 mm.
Réf: 5516

Station météo Vion

Ø 125 mm, cadran Ø 100 mm.
Réf: 5506

Pendule

Ø 125 mm, cadran Ø 100 mm.
Réf: 56513

Baromètre avec indication de marée

diamètre 98 mm en laiton sur plaque accajou
Dimentions 28x14 cm
Réf: 56497

Indicateur eau vive / eau morte

Où que vous habitiez, un coup d'oeil à cet indicateur basé sur le cycle Lunaire et vous saurez si vous êtes en vive ou morte-eau. Une information très importante pour les pêcheurs, les plongeurs et tous ceux qui craignent les courants. Fabrication française Réf: 56438

Barre à roue

pendule diamètre 46 cm
Réf: 6324

Compas Offshore 75

sur fût blanc
sans éclairage
Réf: 20165

Pendule ancre

en laiton et socle en bois
Réf: 56509

Indicateurs de gîte

Gitometre
double lecture
Graduation
tous les 5 °
jusqu'a 80 °
dim. 80 x 40
Réf: 38376

Jumelle 7 x 50 étanches autofocus "expédition"

Etanches à l'immertion et anti buée
Réglages autofocus
Optique haute qualité (BAK 4) et traitement rubis
Design ergonomique et revêtement antiderapant
Caches lentilles intégrées
Dégagement oculaire
Réf: 41779

Gitometre 45°

Graduation tous les 5°
jusqu'a 45°
dim. 110 x 82
Réf: 10709

Permis plaisance option côtière

Permis plaisance option côtière

L´ouvrage de référence pour préparer le "Permis Côtier" qui permet la conduite des navires de plaisance à moteur jusqu´à 6 milles d´un abri. Préparation à l´épreuve théorique du permis mer côtier Q.C.M.Préparation à l´épreuve pratique par support photographique et commentaires.
Réf: 12898

Tests Vagnon permis plaisance option côtière

Vous trouverez dans ce livre de tests plus de 180 questions classées par thème pour réviser vos acquis et 5 examens blancs pour vous préparer dans les conditions de l'examen officiel.
Toutes les questions de l'examen sont présentes dans ce manuel.
Réf: 53207

DVD VIDEO de préparation pratique au PERMIS + un boîtier élèctronique

Révisez votre permis côtier chez vous, grâce à un support moderne, performant, animé et complet. Ce DVD VIDEO permis Côtier est un atout de plus dans la réussite de votre épreuve.
Réf: 24622

Permis plaisance extention hauturière

Code Vagnon extention hautirière

Cette 41ème édition est le manuel indispensable à la préparation du Permis plaisance extension hauturière, qui autorise la conduite d'un navire de plaisance à moteur français,
de jour et de nuit, sans limitation de distance, de jauge ou de puissance.Réf:12904

Tests Vagnon Mer - extention Hauturière

Complément du Code Vagnon Permis Plaisance extension hauturière, le Test Vagnon Permis Plaisance extension hauturière est le support indispensable aux candidats pour réviser le programme du permis Extension hauturière. Cette édition comprend :
un rappel des principes de calcul (nombres relatifs, sexagésimal, vitesse et distances), des définitions importantes ;
220 exercices thématiques ;
12 examens blancs du même type que ceux posés à l'examen.
Réf: 12886

CARTE MARINE D'EXAMEN 9999 : Permis Mer Hauturier

(Ne pas utiliser pour la navigation)
La carte officiellement désignée pour passer les épreuves du permis mer hauturier est désormais la carte 9999. La version pliée, sous la référence 9999 NSG, est réalisée avec un papier 110 g/m2.
Réf: 12703

Problème de carte sur la carte d'examen 9999

Les 100 problèmes sont classés selon 7 niveaux de difficultés. De nombreuses explications sur la construction graphique et des calculs intermédiaires fournissent une meilleure compréhension des solutions. Les corrections sont présentées directement sur le fond de la carte marine ce qui permet à l'utilisateur de vérifier très rapidement l'exactitude de sa construction.
Réf: 12920

Naviguer avec la marée

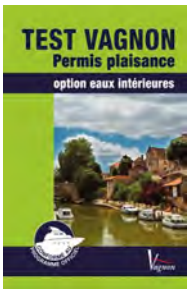
Pour bien préparer l'épreuve d'examen sur la marée. Après avoir décrit le phénomène de la marée, Marc Hozette explique comment résoudre un problème de marée. Il propose ensuite 52 problèmes basés sur des extraits de l'Annuaire des marées contenus dans le livre. Les solutions sont données à la suite.Réf: 12913

Permis plaisance option eaux intérieures

Code Vagnon pemis plaisance option eaux intérieures

permis qui permet la conduite des bateaux de plaisance en eaux intérieures.
Ouvrage indipensable pour que les candidats puissent effectuer un travail personnel et réviser les cours théoriques
Réf: 12900

Tests Vagnon permis plaisance eaux intérieurs

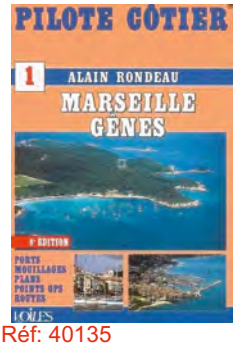


un complément du Code Vagnon option eaux intérieures 298 questions portant sur la navigation fluviale, les réponses sont données au fur et à mesure...
Réf: 53211

DVD de préparation pratique au permis plaisance eaux intérieurs

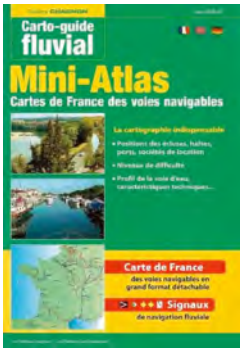
sLe cours complet 80 QCM 4 examens blancs permis Fluvial Tout le programme de l'épreuve théorique. L'essentiel pour le permis plaisance option eaux intérieurs
Réf: 24623

Pilote Cotier

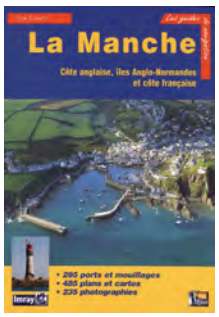


N°1 - Marseille-Gênes
Réf: 40132
N°2 - Marseille-Barcelone
Réf: 40131
N°3 - Corse - Sardaigne + CD
Réf: 40133
N° 4 - La Rochelle - La Corogne + CD
Réf: 40134
N° 5A - Brest - Quiberon
Réf: 40135
N° 5B - Quiberon - La Rochelle
Réf: 40135
N° 6 - Saint Malo - Brest Réf: 40136
N° 7 - st-Malo- Dunkerque + CD Réf: 40137
N° 10 - Cornouailles - scilly Irlande S.W.Réf: 40140
N° 12 - Les îles Baléares Réf: 40141
N° 15 - Les îles Seychelles anglais - Français Réf: 40143
N° 16 - Les Antilles

Carto - guide Fluviaux



N°1 Mini atlas + carte de France
Réf: 12940
N°2 Doubs et canal du Rhône au Rhin
Réf: 12950
N° 3, Bourgogne - Centre Nivernais
Réf: 12951
N°4, Ile de France Champagne Ardennes Picardie
Réf: 12979
N°5, le Rhône de Lyon à la mer (Petit Rhône inclus)
Réf: 12955
N°6, Saône - Seille - Canal des Vosges - Moselle Réf: 12954
N°7, Canaux du Midi - Garonne - Gironde - Lot aval - Baïse
Réf: 12960
N°10, Bretagne et Loire Atlantique Réf: 12952
N°12, Lorraine - Alsace Réf: 12958



GUIDE IMRAY

Manche Réf: 13048
Iles anglo-Normandes Réf: 13062
Iles Scilly
Côte Atlantique
Iles de l'atlantique Réf: 13036
Espagne et Portugal Réf: 13037
Baléares Réf: 13038
Cote méditerranée Réf: 13046
Corse, Sardaigne et Iles Toscanes
Réf: 13034
Italie de San Remo à Brindisi, Sicile et Malte Réf: 13035
Mer Adriatique Réf: 13045
Grèce, Mer Ionienne
Grèce Mer Egée
Turquie et Chypre

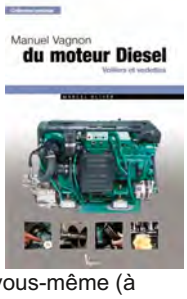
Navicarte mer

Simple
Réf: 12842
Double
Réf : 12870

Toutes les manoeuvres du bateau à moteur

Cet nouvelle édition de cet ouvrage très illustré s'adresse aux chefs de bord ayant une pratique occasionnelle de la plaisance et à ceux qui veulent revoir les manoeuvres les plus courantes des vedettes à moteur.
Celles énoncées ici concernent les yachts n'excédant pas 18 à 20 mètres et déplaçant au plus 25 à 30 tonnes. Elles sont applicables avec profit à des bateaux de 5 mètres déplaçant 500 kg
Réf: 12933

Manuel Vagnon du moteur Diesel voiliers et vedettes



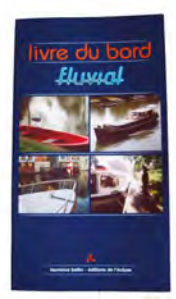
Écrit pour tout plaisancier sans connaissance particulière en mécanique, ce livre explique de façon claire et synthétique le fonctionnement et la maintenance du moteur Diesel et des circuits qui lui sont associés sur un voilier ou une vedette.
Au sommaire, toutes les opérations de maintenance que vous pourrez effectuer vous-même (à l'exclusion volontaire de toutes celles nécessitant une expertise professionnelle) : sur les circuits d'alimentation, d'allumage, de lubrification, de refroidissement, d'échappement, sur la transmission, l'entretient du moteur et ses pannes possibles...
Réf: 12982

Manuel Vagnon du moteur Hors bord

Écrit pour tout plaisancier sans connaissance particulière en mécanique, ce livre explique de façon claire et synthétique le fonctionnement et la maintenance du moteur hors-bord et des circuits qui lui sont associés.
Au sommaire, toutes les opérations de maintenance que vous pourrez effectuer vous-même (à l'exclusion volontaire de toutes celles nécessitant une expertise professionnelle) : sur les circuits d'alimentation, d'allumage, de lubrification, de refroidissement,d'échappement, sur la transmission, l'entretient du moteur et ses pannes possibles. Réf: 12981

Cartes Fluviacarte

Aval de la seine n° 1Réf : 12837 *nouvelle édition*
Amont de la seine n° 2 Réf : 12756 *nouvelle édition*
La Marne n°3 Réf: 12754 *nouvelle édition*
Canaux du midi - Camargue n°4 Réf: 12689
Champagne Ardenne n°8 Réf: 12758
Canal de l'Est n°9 Réf:: 12777
La Saone et la Seille n°10 Réf: 12740
Canaux du midi n° 11 Réf: 12690
Pays de Loire n°13 Réf: 12748
Nord Pas de Calais n° 14 Réf: 12773
Le Rhone n°16 Réf: 12772 *nouvelle édition*
La Marne au Rhin n°17 Réf: 12771
Bourgogne Est n°19 Réf 12757
Bourgogne Ouest n°20 Réf: 12760
Carte de France n°21 Réf: 12700
Carte de Belgique n°23 Réf: 12710
Carte de la picardie n° 24
12754 La Charante n°25 Réf: 12776
Le lot n°27 Réf: 12778
La Nièvre Niortaise n° 29 Réf: 12750
Canal de Bourgogne n°31 Réf: 12761
Canal du Rhone au Rhin n°32 Réf: 12774
Canal de Paris n°33 Réf: 12702



Livre de Bord

Après des années de recherches infructueuses pour dénicher le livre de bord " fluvial " idéal, Laurence Ballin a abandonné les livres de bord " marins " décidemment trop marins avec leur cap compas, leurs coefficients de marée et leur voilure portée. l'auteu a décidé de créer son propre livre de bord fluvial et d'en faire profiter tous les navigateurs et navigatrices en eau douce Réf: 12983

Almanach du marinbreton 2015

Cet ouvrage nautique de référence contient les documents réglementaires et toutes les informations pour la navigation en Manche et en Atlantique : météorologie, horaires et courants des marées, navigation astronomique, radionavigation, phares, feux et ports.
Réf: 757

Annuaire des marées 2015

Ports de france
Ref: 12862

Courants de Marée

Manche, Dunkerque à Brest

Bloc marine 2015

Fiable et précis, le Bloc Marine comprend tous les documents réglementaires et couvre les zones de l'Atlantique avec Manche-Mer du Nord, Grande-Bretagne Sud, Belgique, France, Espagne, Maroc, Antilles et Portugal, et celle de Méditerrannée avec Espagne, Baléares, Corse, Sardaigne, Sicile, Italie du Nord, Elbe Malte, Tunisie, Maroc, Antilles. Cartes côtières au 1:80.000°. Bilingue français/anglais.
Réf: 5336

Bloc cotier

Compact et pratique, le petit frère du Bloc Marine répond aux exigences de la nouvelle réglementation en matière d'informations nautiques et de documentation obligatoires pour la navigation dans les zones à moins de 6 milles d'un abri. Cartes au 1:100000° avec la délimitation de la zone de 6 milles des côtes.
Réf: 5343

Utilisation des instruments de bord

1 Guide de la VHF

2 Code Vagnon de la VHF et SMDSM
Réf: 12905

3 CD-Rom simulateur VHF-ASN
Réf: 19950

1

2

3

Guide du plaisanciers 2014

Pour toutes les voies navigables de France et de Wallonie :
700 ports et haltes - 120 chantiers navals - 108 bases de location.
Le Guide du plaisancier de FLUVIAL regroupe toutes les données dont vous aurez besoin pour naviguer en 2014.
Réf: 13086

Livre de bord fluvial

Réf: 12701

Carnet de contrôle d'huiles usées

24 pages
Réf: 12701

Mariniers vie et quotidien

Ref: 12980

La Seine des Parisiens 1860-1930

Ref: 12984

Compas pointes sèches droit

Pointes acier inox, long. 210 mm.
Réf: 11112

Compas pointes sèches lyre

Forme marine, modèle laiton, pointes acier inox, utilisable avec une seule main, long. 200 mm.
Réf: 11111

Planchette de navigation

Cette planchette protège efficacement les cartes en cas d'utilisation répétée. Elle est imperméable
Une face transparente sur laquelle on peut écrire au crayon. Dim. 560 x 400 mm.
Réf: 56579

Rapporteur topo

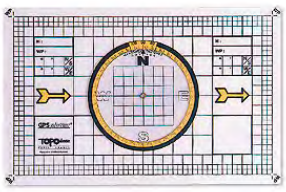
Il utilise le rapporteur tournant exclusif de l'intégrale. La fenêtre tournante laisse apparaître la lecture de route. Toujours droit vers l'œil même pour des routes sud. Gravure noire sur PVC de 1 mm. Dim. 118 x 330 mm.
Réf: 60022

Règle Cras standard

Souple et résistante.
Réf: P29519

Règle Cras bicolore

Lecture plus facile.
Réf: 60024



GPS plotter

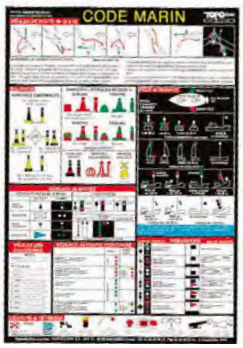
Cette règle permet de déterminer rapidement et avec précision les coordonnées d'un point de la carte et de reporter les points du GPS sur cette carte. Très facile à utiliser, livrée avec notice.
Réf: 60025

Rapporteur triangulaire

Permet de calculer la route et la distance , et de faire le point par relèvements.
graduations en cm sur l'hypoténuse, en degrés sur les deux autres cotés.
Dim de l'hypothénuse 25 cm
Réf: P29522

Pochette porte-documents

Pochette étanche et flottante en PVC. Idéale pour ranger vos documents, papiers, portefeuilles...
Dim. 150x100 mm.
Réf: 55545



Code marin adhésif côtier

21 x 29.7 cm Réf: 12880

Code marin adhésif fluvial

21 x 29.7 cm Réf: 12780

Code régate mini adhésif

21 x 12 cm
Réf: 19930

Tableau des signaux

Comporte tous les signaux maritimes visuels.
Matière plastique souple et inaltérable
Dim. 40 x 32 cm
Réf: 63992

Code pavillonnerie adhésif

21x29.7 cm
Réf: 12881

Ancre plate

2.5 kg Réf: 1018
4 kg Réf: 1015
7 kg Réf:1022
9 kg Réf: 1031
10 kg Réf: 1031
12 kg Réf: 1025
15 kg Réf: 1033
20 kg Réf: 1013
Ø 6 mm rupt. 400 kg

Maillon à riveter en acier galva

Sert à relier deux chaînes de même diamètre. Ne fait pas de sur-épaisseur.
Chaîne Ø 8 Réf: 37550
Chaîne Ø 10 Réf: P13251
Chaîne Ø 12 Réf: P13252
Chaîne Ø 14 Réf: P13253

Piquets d'amarrage

Acier galvanisé
Piquets pour sols meubles
20 x 425 mm Réf: 56373
25 x 550 mm Réf: 56374

Grappin parapluie

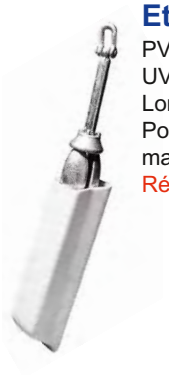
1.4 kg Réf: 40508
2.3 kg Réf:40060
3.5 kg Réf:40410
5.5 kg Réf: 40510

Émerillon galvanisé grand œil

Indispensable pour la tenue du corps-mort, en prévoir 2 par corps-mort.
Ø 10,C.M.U 1000 kg Réf: 25493
Ø 12,C.M.U 1600 kg Réf: 25491
Ø 16,C.M.U 2300 kg Réf: P13243

Amortisseur amarrage

Sûr et très fiable, fabrication en caoutchouc EPDM, résistant aux U.V. et à l'eau de mer. Montage très simple.
Cordage 10/12 Réf: 2956
Cordage 14/16 Réf: 2957
Cordage 18/20 Réf: 2955
Cordage 22/24 Réf: 2954



Etui pour grappin

PVC souple traité anti UV
Longueur 260 mm
Pour grappin de 2,5 kg maxi
Réf: 26310

Ressort de mouillage inox

Amortit la houle pour un plus grand confort de votre bateau au corps-mort ou au ponton
Ø 5 long 270 Réf: 59009
Ø 6 long 335 Réf: 59048
Ø 7 long 350 Réf: 59008
Ø 9 long 430 Réf: 59007

Grappin galva 4 branches

1kg Réf: 40516
2kg Réf: 40517

Chaine calibrée en galva pour guindeau

Réf.	Capacité utilisation	Charge de rupture	Poids au m	Ø au m
11720	450 kg	2.2 T	0.82 kg	6
11731	800 kg	4.0 T	1.45kg	8
11740	1 200 kg	6.2 T	2.25 kg	10
11735	1 800 kg	9.0 T	3.24 kg	12

Davier d'étrave P.M.

Davier inox pour chaînes de 6 à 8 mm. Long. 150 mm, larg. 50 mm.
Réf: 24428

Avirons alu

1.60m Réf: 470
1.80m Réf: 475
2 m Réf: 480
2.20m Réf: 481

Avirons bois vernis

1.60m Réf: 486
1.80m Réf: 487
2m Réf: 485
2.20 m Réf: 473
2.50 m Réf: 474
Godille 2.75 m Réf: 456
Godille 3 m Réf: 40500

Pagaie kayak démontable

Pagaie démontable en 2 pièces. Manche alu anodisé 30 mm, moussé intégralement. Pales asymétriques avec 3 positions d'utilisation. Poids 1 380 g, long. 210 cm.
Réf: 55480

A **Pagaie simple canoé 140 cm alu polypropylène**
Réf: 55479

B **Pagaie transformable aluminium 2m10 pale grise**
Réf: 55478

C **Pagaie simple canoé 145 cm alu polypropylène**
Réf: 55486

Pagaie double

Pagaie conçue pour le kayak. Pales en polypropylène
Réf: 55492

Gaffe légère anodisée

Long. 1.80
Réf: 40520

Gaffe en bois

Bois vernis, crochet plastique, long 1.80m
Réf: 40526

Gaffe en fibre de verre

Long 1.80 m Réf: 40522
Long 2.40 m Réf: 40536

autres longueurs disponible en magasin

Gaffe téléscopique

Alliage léger.
Poigniée caoutchouc.
Longueur 1.20 à 2.20 m
Blocage quard de tour à la longueur desirée
Croc en plastique
Réf: 40530

Dame de nage laiton chromé

Très belle finition
Aviron Ø50 tige Ø12mm
Réf: 24530
Aviron Ø60 tige Ø14mm
Réf: 24532

Dame de nage plastique

Ø tige 17 Ø Dame 45 mm Réf: 24590
Ø tige 17 Ø Dame 50 mm Réf: 24540
Ø tige 17 Ø Dame 55mm Réf: 24551

Support à encastrer

Laiton chromé
Pour Ø 12 mm Réf: 60281
Pour Ø 14 mm Réf: 60271

Support latéral

En nylon noir axe Ø 17 mm
Réf: 602615

Support latéral

Plastique noir pour dame de nage
Réf: 60261

Support à encastrer

Plastique noir pour dame de nage
Réf: 60261

Défense “glissoire”

Grand modèle 15 x 16 x 135 cm en polyéthylène noire Réf : 24346
Petit modèle 10 x 14 x 106 cm en polyéthylène noire Réf : 24345

Défense en bois

Grand modèle 15x10x100cm avec 2 trous Réf : 24351
Petit modèle 12x10x102 cm avec 2 trous Réf : 24352

Défense DELTA noir

75 x 66 mm longueur 2,50 m
Ref: 60050

Défense de ponton

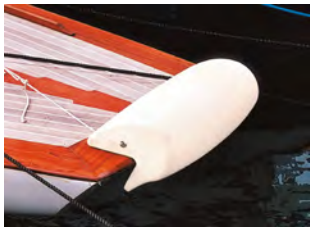
Spécialement étudiée pour être fixée sur une surface plane
Dimentions : 50 x 12 x 7 cm
Réf: 24430

Défense d’angle pour ponton

Pliable jusqu’à un angle de 90°
Réf: 24400

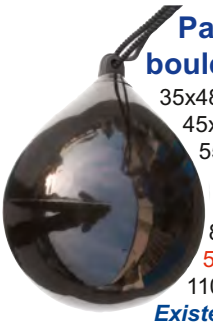
Patin de ponton

Caoutchouc blanc
Dimentions : 30x10x3 cm
Réf:53300
Dimentions : 12x 10x 4 cm
Réf:53301



Défense de poupe

Fabriquée en mousse de polyuréthane moulée, elle protégera efficacement l'angle du tableau arrière. 60 x 32 x 25 cm.
60x32x25 Réf: 24431



Pare battage boule noire

35x48 cm Réf : 56300
45x62 cm Réf : 56301
55x73 cm Réf : 56302
65x88 cm Réf : 56303
85x105 cm Réf : 56304
110x120 cm Réf: 56308
Existe aussi en blanc

Pare battage STAR

Noir
21 x 62 cm Réf: 56291
24 x 70 cm Réf: 56291

Pare battage échelle 3 marches

Couleur: bleue Hauteur: 75 cm
Largeur: 25 cm Epaisseur: 12 cm
Poids : 3,7 Kg
Réf: 56245

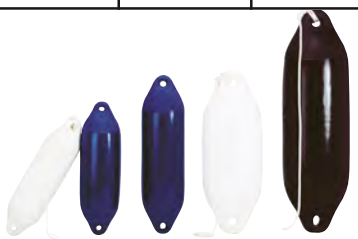
Pare battage échelle 4 marches

Couleur: bleue Hauteur: 96 cm
Largeur: 30 cm Epaisseur: 12 cm
Poids : 5.6 Kg
Réf: 56246

Pare battage 2 anneaux

Modèles haute résistance en PVC polymérisé.

Réf.	Ø mm	cm
56220	95	40
56221	122	44
56222	150	56
56223	170	66
56224	225	77
56225	300	77



Pare battage

Réalisé en PVC souple brillant, résistant aux UV.
Utilisable horizontalement ou verticalement.
Existe en noir, blanc, ou bleu

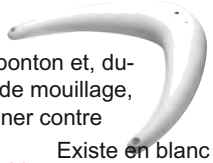
Réf.	Ø cm	cm
56283	10	40
56286	13	50
56330	15	60
56282	21	62
56332	20	80
56255	23	85

Défense d’étrave couronne

Pare-battage PVC gonflable
Ø ext. 33 cm
Réf: 24392

Défense d'étrave

Matière plastique souple blanche, protège votre étrave du ponton et, durant les manoeuvres de mouillage, évite à l'ancre de cogner contre l'étrave.
Petit modèle Réf: 24360
Grand modèle Réf: 24390



Existe en blanc ou en bleu

Bouée de mouillage

Ø 30 Ref: 54283
Ø 40 flottabilité 15 kg Ref: 54285
Ø 50 flottabilité 32 kg Ref: 54287
Ø 60 flottabilité 57 kg Ref: 54289

Bouée de mouillage souple

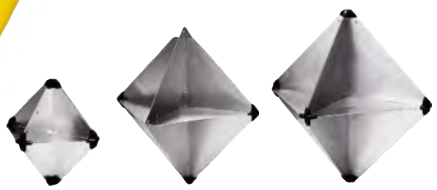
Ø 21 cm, flottabilité 3 kg, idéale pour les orins d'ancre, de casier ou de filet. Coloris orange.
Réf: 7403

Bouée de corps-mort à anneaux (boué d'ancre)

Bouée de corps mort jaune Long. 75
Diam. 32 cm
Réf: 7433

Bouée de mouillage

Matière plastique rigide
Hauteur totale : 39 cm
Ø25 cm
Flotabilité totale : 9.5 kg
Flotabilité utile : 3.5 kg
Existe en blanc, orange et jaune
Réf: 7409, 7408, 7407



A B C

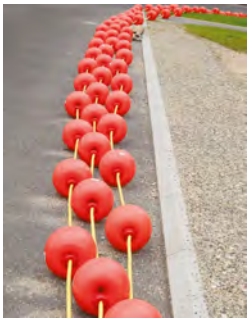
Réflecteur radar, type octaèdre

modèle pliable en aluminium
A 215 x 215 Réf: 60113
B 300x 300 Réf: 60110
C 500 x 630 Réf: 60111

Flotteur pour balisage

Flotteur de surface convenant pour le balisage. Un passage central permet l'utilisation d'un pavillon

Ø cm	Ø passage de la corde cm	Réference		Flotabilité	
		blanc	orange	totale en Kg	utile en Kg
19	1.9	**38194**	**38192**	2.5	1.2
26	2.8	**7406**	**7409**	8	4



Réalisation faite avec des bouées des bolinches et du cable en acier inoxidable

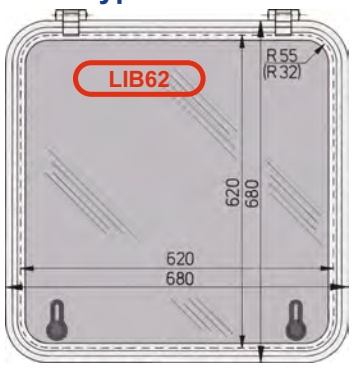
Flotteur Bolinche

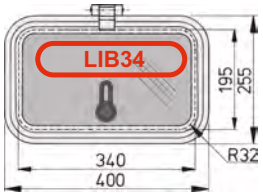
Polyéthylène creux, pour la confection de ligne d'eau.
Ø: 7 cm flottabilité utile 145 g
Rouge Réf: 38190
Blanc Réf: 38191

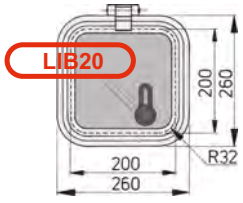
Capots de pont et de ventilation type LIBERO

Les capots LIBERO en aluminium polis à la main et anodisé,
4 angles de **rayon 32 ou 55 mm**, et avec panneau en acrylique
“fumée” de 12 mm d’épaisseur.

Capots de ventilation Type LIBERO

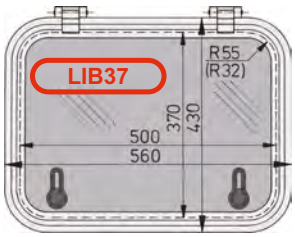


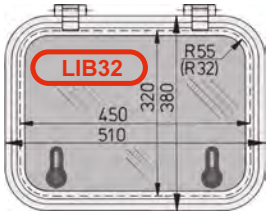




Les dimensions indiquées en pointillés sont celles de l’encastrement.

Capots de pont Type LIBERO





Modéle	Angle 32 mm	Angle 55 mm
LIB20	56747	-
LIB34	56766	-
LIB32	LIB3232	56774
LIB37	LIB3732	56750
LIB41	LIB4132	56746
LIB50	56796	56796
LIB62	LIB6232	56744

Pour tous les capots de pont et de ventilation Libero nous pouvons fournir, en option, une contrepartie en aluminium anodisé ou laqué, formant un cache pour la découpe et egalement une moustiquaire.
41x41
Réf: 48691

Baies coullissantes

Baies réversibles avec cadre noir en aluminium
Deux vitres coullissantes en verre sécurit clair équipé chacune de verrous aux extrémités.
Les vitres coulissent sur une glissière en feutre.

Différentes tailles disponibles, nous consulter

B Echelle simple aluminium

Désignation	Poids	
Echelle 2m95	4.6 Kg	Réf 26264
Echelle 3m50	5.35 Kg	Réf 26265
Echelle 4m00	6.5 Kg	Réf 26262
Echelle 4m60	7.5 Kg	Réf 26269
Echelle 5m20	9.30 Kg	Réf 26273
Echelle 5m75		Réf 26275
Echelle 6m35		Réf 26263

Echelle de corde

Echelle en corde de longueur de 5 m et comportant 15 barreaux en bois matériaux : barreaux : bois (rond) corde : film polypropylène
Réf: 26247

Crochet pour échelle

en aluminium pour diamètre 50 mm utilisation uniquement en appui vendu par paire
Réf: 11841

A Echelle de bord aluminium

Désignation	Poids	
Echelle de bord 1m25	4.2 Kg	Réf 26298
Echelle de bord 1m40	5.4 Kg	Réf 26304
Echelle de bord 1m70	5.9 Kg	Réf 26271
Echelle de bord 1m90	7.3 Kg	Réf 26276
Echelle de bord 2m10	7.6 Kg	Réf 26302
Echelle de bord 2m40	8.1 Kg	Réf 26303
Echelle de bord 2m90	9.6 Kg	Réf 26301

Echelle de bain pliantes en inox

Aisi316 avec marches plastiques antidérapantes.
Tube Ø 25, largeur 300mm. Livrées avec entretoises de fixation
1 marche fixe + 2 mobiles (L.780mm)
Réf: K235
2 marches fixes + 2 mobiles (L.1040mm)
Réf: 25922
2 marches fixes + 3 mobiles (L.1300mm)
Réf: K237

D

E

F

D Echelle marche étroite crosse 180°

2 échelons fixes + 2 mobiles
Réf: 25915

E Echelle télescopique inox escamotable

Montage sous plate forme
Réf: P48683

F Echelle de coupée pliante

Montage des barreaux avec du cordage synthétique. Barreaux en plastique, à 260 mm d'intervalle
3 échelons Réf:P16574
4 échelons Réf: 26248

Echelle «Gamma» pliante,

arceaux tournants
Fabriquée en tube d'aluminium anodisé. Marches en plastique antidérapant.
Largeur 300mm.
Poids 2,1Kg

3 marches Réf: 25931
4 marches Réf: 25934
5 marches Réf: 25932

Main courante tube inox de forme ovale

Donne un aspect carêné. Fixation à travers pont. Ø25mm
L 305 mm Réf: 48246
L 460 mm Réf: 48243
L 610 mm Réf: 48241

Passerelle d'accès en aluminium

Avec tôle antidérapante perforé. Longerons aluminium.
3 gardes-corps aluminium, corde Ø 20mm.
Option : kit roulette Ø 160mm et polyamide
Dimensions : largeur HT : 453mm
largeur intérieure : 365mm,
largeur avec roulettes (option) : 500mm
Hauteur des gardes corps : 850/935 mm

Désignation	Poids	
Passerelle 2.00 m	14 Kg	Réf 56021
Passerelle 2.50 m	17 Kg	Réf 56012
Passerelle 3.00 m	20 Kg	Réf 56019
Passerelle 4.00 m	26 Kg	Réf 56015
Passerelle 5.00 m	33 Kg	Réf 56017
Passerelle 6.00 m	41 Kg	Réf 56016
Passerelle 7.00 m	46 Kg	Réf 56024
Option roulette	Réf 56018	

Passerelle compact

Passerelle aluminium anodisé, pliable en 3 éléments.
Elle est ultra légère, compacte et facile à ranger.
Dimensions quand elle est refermée :95 x 40 x 7 cm.
Charge maxi : 100 Kgs.
Poids : 10 Kgs.
Livrée avec lyre et support de lyre.
Réf: 56009

Les bacs à cordes

Bac à corde rond alu 3 pieds:
D 80 cm Réf: 5413
D100 cm Réf: 5410
D 120cm Réf: 5412
Bac à corde ovale 4 pieds:
80x160 cm Réf: 5411
200x100 cm Réf: 5408
Autes modèles sur demande

Bache pour bac à corde

de couleur bleu
∅ 80 cm Réf: 5091
∅ 100 cm Réf: 5092
∅ 120 cm Réf: 5093

Les Yeck en alu

Yeck Ø40mm Lg 3m00	Réf:56324
Yeck Ø40mm Lg 4m00	Réf: 56321
Yeck Ø40mm Lg 4m50	Réf: 56322
Yeck Ø40mm Lg 5m00	Réf: 56325
Yeck Ø40mm Lg 6m00	Réf: 56323

Ridoir standard

Acier inox 316 AISI poli. Cage fermée

Réf.	Ø axe	Long. ouvert	Long. fermé	Charge de rupture
59230	5	180	120	750 Kg
59220	6	212	144	1400 Kg
59188	8	239	160	2200 Kg

Mousqueton plastique

Usage divers
Long. totale 55 mm
Résistance : 100Kg
Ø 6 et 8 mm
Réf: 46810

Cosses coeur

Ø cordage 3 Réf: 12040
Ø cordage 4 Réf: 12030
Ø cordage 5 Réf: 12051
Ø cordage 6 Réf: 12052
Ø cordage 8 Réf: 12053
Jusqu'a 16 mm

Ridoir à chape fixe avec embout a sertir

Acier inox 316 AISI poli. Cage fermée

Réf.	Ø axe	Long. ouvert	Long. fermé	Charge de rupture
59234	5	334	240	2200 Kg

Pince chips support

Réf.	Ø mm
56380	16
56379	19
56389	25
56388	30
56392	40
56393	45

Bitte d'amarrage

Inox AISI 316

Réf.	Ø mm	Hauteur mm	Largeur mm	Base mm	Capacité de charge maxi
6025	50	95	130	92 x 92	620 kg
6027	60	120	160	97 X 122	1150 kg
6028	70	142	180	118 X 140	1150 kg

les bittes d'amarrage peuvent aussi être soudées dimentions identiques à celles ci dessus

Crochet de taud et de ris

Pour sandow dia. 4 mm max.
Larg. hors tout : entraxe fixation : 20 mm
Réf:11807

Taquet inox

Réf.	Entraxe	Long.	Ø vis
67996	58	150	6
67995	71	200	6

Taquet de tournage polyamide

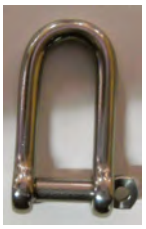
Réf.	Entraxe	Long.	Ø vis
68110	20	80	4
68132	27	110	4
68130	35	140	5
68121	42	160	6
60120	55	225	8

Manille lyre inox axe imperdable

Réf.	Ø
48666	4
48667	5
48668	6
48669	8
48670	10

Manille inox droite

Réf.	Ø	Charge rupture kg	CMU * kg
48164	4	600	250
48165	5	1000	400
48162	6	1400	550
48163	8	2500	1000
48170	10	4000	1500



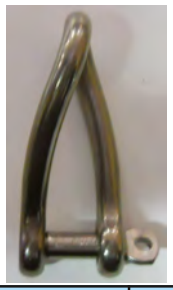
Manilles inox longue libre

Réf.	Ø	Charge rupture kg	CMU * kg
48661	4	600	250
48662	5	1000	400
48663	6	1400	550
48664	8	2500	1000
48665	10	4000	1500

Manilles inox forge

Large

Réf.	Ø	Charge rupture kg	CMU * kg
48591	5	1000	350
48592	6	1400	500
48593	8	3500	1000
48599	10	5200	1400



Manilles torse inox forge

Réf.	Ø	Charge rupture kg	CMU * kg
48613	4		
48616	5	1000	400
48614	6	1400	550
48615	8	2500	1000

Démanilleur

Démanilleur, décapsuleur, tournevis

Réf: 11090

Mousqueton inox

Forme de mousqueton permettant une ouverture plus importante que les types classiques

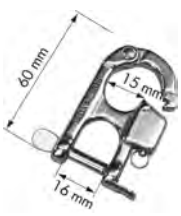
Réf.	Long.	Charge rupture kg	CMU * kg
46829	75 mm	700	600
46828	100 mm	1500	1400

Mousqueton inox à oeil

Réf.	Ø mm	Long. mm	Charge rupture kg	CMU * kg
46860	5			
46861	6	60	670	160
48862	7			
46863	8	80	870	210
46864	10	100	1150	280
46865	12	120	1280	320

Maillon rapide inox

Réf.	Ø mm	Long. mm	Charge rupture kg	CMU * kg
47161	5	62	750	250
47175	6	70	1300	350
47171	8	88	2400	700
47178	10	105	3500	1000
47181	12	124	4000	1250



Mousqueton d'amarrage rapide

pour ski nautique et engin tracté
Inox AISI 316
Obligatoire pour la pratique du ski nautique ou de wakeboard.
Ne convient pas pour la pratique du Kitsurf.
Charge de rupture : 800 kg
CMU : 150 kg Réf: 46825

Cable gaine plastifiée

Câble galvanisé enrobé PVC 3/5 mm rupture à 660Kg
Réf: 22253

Câble galvanisé gain plastique
4/6 mm rupture à 1180 Kg
Réf: 22248

D'autres cables acier et inox en stock de 2 a 10 mm et cable antigiratoire de levage voiture

Très pratique pour les mains courrante et les cables de plombage

Serre cable inox à pontet en U

Réf.	Pour Ø
60491	2-3-4 mm
60492	4-5-6 mm
60493	6-7-8 mm
60494	10 mm

Serre cable plat

Réf.	Pour Ø
60570	2 mm
60490	3 mm
60580	4 mm
61210	5 mm
60440	6 mm

Type de cable	Référence	Diamètre	Charge de rupture
Cable galvanisé 7x7 fils enrobé en PVC	22253	3/5 mm	660 Kg
Cable galvanisé 7x7 fils enrobé en PVC	22248	4/6 mm	1180 Kg
Cable galvanisé 7x7 fils enrobé en PVC	22255	5/8 mm	
Cable galva 7x7 fils type aviation	22300	2.5 mm	520 Kg
Cable galva 7x19 fils type aviation	22493	3 mm	660 Kg
Cable galva 7x19 fils type aviation	22487	4 mm	1030 Kg
Cable galva 7x7 fils type aviation	22488	6 mm	2730 Kg
Cable galva 7x19 fils type aviation	22491	8 mm	
Cable galva 7x19 fils type aviation	22502	10 mm	6630 Kg
Cable acier galvanisé croisé droit	22400	4 mm	890 Kg
Cable galva + denhalon 7x19 fils	22251	5/6 mm	1300 Kg
Cable acier galva 19x7 fils antigiratoire	22197	10 mm	1100 Kg
Cable inox extra souple 7x7 fils + AA croisé	22198	1.5 mm	130 Kg
Cable inox extra souple 7x19 fils + AA	22199	2 mm	220 Kg
Cable inox extra souple 7x19 fils + AA	22203	2.5 mm	360 Kg
Cable inox extra souple 7x19 fils	22205	3 mm	630 Kg
Cable inox extra souple 7x19 fils	22211	4 mm	830 Kg
Cable inox 7x19 fils	22219	5 mm	1300 kg
Cable inox extra souple 7x19 fils	22222	6 mm	2100 Kg
Cable inox extra souple 7x19 fils + AA	22230	8 mm	3400 Kg
Cable inox monotoron 1x19 fils	22204	4 mm	1373 Kg
Cable inox monotoron 1x19 fils	22206	5 mm	

Type de cable	Référence	Diamètre	Longueur
Cable acier galva avec boucles sertis cossées antigiratoire 19x7 fils	22196	8 mm	25 m
Cable acier galva avec boucles sertis cossées 18x7 fils	22210	8 mm	30 m
Cable acier galva avec boucles sertis cossées 19x7 fils	22209	8 mm	40 m
Cable acier galva avec boucles sertis cossées 19x7 fils	22231	10 mm	30 m
Cable antigiratoire avec boucles sertis cossées manchonnées 18x7 fils	22213	8 mm	40 m

Extrémité de tube
Ø 22mm, oeil Ø6mm
Réf: 26432
Ø 25mm, oeil Ø8mm
Réf: 26434

Support 18 x 57mm
Inclinaison latérale 15°
Réf: 56789

Support intermédiaire pour tube
Ø 22mm (7/8")
Réf: 26384
Ø 25mm (1")
Réf: 26387

Support final pour tube
Ø 22mm (7/8")
Réf: 26384:
Ø 25mm (1")
Réf: 26387

Embase ronde à 90°
Ø 22mm, embase Ø63 HT
Réf: 56722
Ø 25mm, embase Ø73 HT
Réf: 56720

Tube en inox 316L
Ø 25mm x 1,5 mm. Le mètre
Réf: 63750

Tube en inox 316L
Ø 22mm x 1,5 mm. Le mètre
Réf: 63749

Embase ronde à 60°
Ø 22mm, embase Ø63 HT
Réf: 56791
Ø 25mm, embase Ø73 HT
Réf: 56727

Embase rectangulaire à 90°
Ø 22mm, embase 75x43mm
Réf: 56731
Ø 25mm, embase 75x45mm
Réf: 56730

Embase rectangulaire à 60°
Ø 22mm, embase 75x43mm
Réf: 56734
Ø 25mm, embase 81x45mm
Réf: 56726

Embase rectangulaire à 45°
Ø 22mm, embase 75x43mm
Réf: 56782
Ø 25mm, embase 89x48mm
Réf: 56826

Coude à 90°
pour tube Ø 22mm
Réf:10762
pour tube Ø 25mm
Réf: 110

Chandelier inox
610mm, 2 trous pour filières
Réf: 20629

Té à 90°
pour tube Ø 22mm
Réf: 66741
pour tube Ø 25mm
Réf: 66743

Té universel à 60°
pour tube Ø 22mm
Réf: 66742
pour tube Ø 25mm
Réf: 66743

Collier de capote
Ø 22mm, vis Ø6mm
Réf: 13316
Ø 25mm, vis Ø8mm
Réf: 13317

Base concave axe amovible vis
Ø6, 18x57mm
Réf: 56736

Base 90° vis
Ø8, 27x54mm
Réf:56736

Embase support chandelier
90° Ø 25mm
Réf: AC315
84° Ø 25mm
Réf: AC316
Réf: AC336 embase 86° Ø 25mm
70x92mm
Réf: AC336

Corde polypropylène

Ø 18 mm couleurs rouge, brun (pour glissoire en bois)
Réf : 17953 (les 50 mètres)

Corde polypropylène

couleurs bleue, noire (4 torons)
Ø **28 mm** Réf : 19201 (le mètre)
Ø **32 mm** Réf : 19705 (le mètre)
Ø **36 mm** Réf : 19962 (le mètre)

Corde polyéthylène

couleur verte (4 torons)
Ø **24 mm** Réf : 19712 (le mètre)
Ø **28 mm** Réf : 19706 (le mètre)
Ø **32 mm** Réf : 19728 (le mètre)
Réf: 19732 les 35 m
Réf: 19734 les 55 m
Ø **36 mm** Réf: 19723 les 55 m
Ø **40 mm** Réf: 19721 les 55 m

Cordage noir polyester 3 torons double torsion.

Réf.	Ø mm	Point de rupture en Kg
19799	8	1020
19800	10	1800
19803	12	2300
19804	14	3200
19806	16	4100
19805	18	5000
19807	20	6355
19808	26	10700

Pour un cordage spécifique contactez nous

Corde polysteel avec 2 boucles manilla et 4 torons beige fils orange

Ø **28 mm :**
Réf: 19822 les 60 m
Ø **32 mm :**
Réf: 19827 le m
Réf: 19815 les 60 m
Réf: 19823 les 80 m
Ø **36 mm :**
Réf: 19829 le m
Réf: 19820 les 60 m
Réf: 19824 les 80 m
Ø **40 mm :**
Réf: 19826 le m
Réf: 19832 les 40 m
Réf: 19821 les 60 m
Réf: 19817 les 90 m

Corde tipto-twelve jaune

Ø **20 mm** Réf: 19730 les 30 m
Ø **24 mm** Réf: 19729 les 30 m
Ø **28 mm** Réf: 19719 les 30, 35, 55 m
Ø **32 mm** Réf: 19717 les 30, 55 m
Ø **36 mm** Réf: 19704 les 30, 55, 75 m
Ø **40 mm** Réf: 19718 les 55 m
Ø **44 mm** Réf: 19748 les 55 m
Ø **48 mm** Réf: 19752 les 30 m et 45 m

Cordage mixte Tip Top combi (acier + textile)

Ø **18 mm** Réf: 21925 les 35 m
Ø **20 mm** Réf: 21926 les 35 m
Réf: 21927 les 55 m
Ø **22 mm** Réf: 21922 les 35 m
Réf: 21928 les 55 m
Réf: 21929 les 75 m
Ø **24 mm** Réf: 21930 les 55 m

Cordage en chanvre

Ø 4 Réf: 19764
Ø 6 Réf: 19765
Ø 8 Réf: 19766
Ø 10 Réf: 19770
Ø 12 Réf: 19769
Ø 16 Réf: 19767

Garcette 100 % polyester,drisse

Ø 2 mm Réf: 16702
Ø 3 mm Réf: 16703
Ø 4 mm Réf: 16704
Ø 6 mm Réf: 16707

Tresse polyamide blanche unie

Réf.	Ø mm	Point de rupture en Kg
16295	2.5	130
16292	3	235
16294	4	320
16300	5	480
16299	6	700
16306	8	1200
16314	10	1200
16313	12	2100
16311	14	3400
16310	16	4200

Cordage blanc polyamide torons filet rouge

Réf	Ømm
19785	6
19786	8
19787	10
19790	12
19789	14
19791	16
19792	18
19793	20

CORDAGE POLYPROPYLENE 3 TORNONS

∅	Couleurs			Prix HT / m	Prix TTC / m	Résistance 4 tornons
	orange	bleue	noire	euro	euro	
4	16202	16200	16201	0.13	0.15	185
6	16449	16450	1648	0.27	0.32	505
8	16699	16700	16698	0.40	0.48	885
10	16950	16951	16952	0.50	0.60	1300
12	17202	17200	17201	0.59	0.70	1850
14	17451	17450	17453	0.75	0.90	2550
16	17700	17701	17702	1.00	1.20	3250
18	17950	17951	17952	1.17	1.40	4100
20	18200	18201	18202	1.34	1.60	4950
22	18450	18451	18452	1.59	1.90	6000
24	18700	18701	18702	1.84	2.20	7000
26	18960	18950	18951	2.17	2.60	8300
28	19200	19201	19202	2.42	2.90	9300
30	19452	19451	19450	2.72	3.25	10400
32	19703	19705	19700	3.01	3.60	11800
34	19948	19949	19947	3.34	4.00	13200
36	19960	19962	19961	3.93	4.70	14900
38	19973	19972	19971	4.18	5.00	15400
40		19974	19976	4.60	5.50	17900
48		19977	19977	9.27	7.50	25100
Boucle faconnée Réf: 5360				12.54	15.00	

Corde ORKA 12 tresse jaune

∅ 24 mm long. 30 m + 2 boucles Réf: 19951
∅ 28 mm long. 30 m + 2 boucles Réf: 19952
∅ 32 mm long. 40 m + 2 boucles Réf: 19953
∅ 32 mm long. 55 m + 2 boucles Réf: 19954
∅ 36 mm long. 55 m + 2 boucles Réf: 19955
∅ 40 mm long. 55 m + 2 boucles Réf: 19957

LANKOFORCE DYNEEMA

Corde de brélage jaune 12 torons PYNEEMA
∅ 18 mm 303 kN 30 t Prix: 17.30€ HT le mètre
∅ 20 mm 374 kN 38 t Réf: 42171
∅ 22 mm 450 kN 45 t Réf: 42178
∅ 24 mm 533 kN 54 t Prix: 29.60€ HT le mètre
∅ 26 mm 612 kN 62 t Réf: 42186
∅ 28 mm 701 kN 71 t Réf: 42185
∅ 30 mm 789 kN 80 t Prix: 46€ HT le mètre
∅ 32 mm 887 kN 90 t Réf: 42181
Boucle épissée Réf: 42179
Certificat de fabrication Réf: 42180

Couteau sécurité 1 lame
Manche nylon, lame inox.
Existe en bleu, orange flo, noir et phosphorescent)
Réf: 22532

Couteau 1 lame + démanilleur
Existe en bleu, gris, noir, vert et phosphorescent
Réf: 22536

Couteau démanilleur + épissoir
Existe en noir et phosphorescent
Réf: 22540

Couteau tout inox
Entièrement réalisé en inox, manche forgé avec démanilleur.
Avec tire bouchon Réf: 22534
Sans tire bouchon Réf: 22530

Housse couteau pliant
Noir
Réf: 26474

Epissoir inox
Acier inox poli, poignée plastique.
Grand modèle Réf: 25405
Petit modèle Réf: 25404

Hache canadienne 207 EM
Réf : 40928

Petite hache
Réf: 40938

Coupe corde chauffant
Pour des coupes-soudure de cordes, sangles, tresses et tissus syntétiques
Prêt à l'emploi en 8s 60 Watt
températures de coupe environ 600°C
lame facile à changer
Contenu:
1 coupeur HDG-0
1 lame
mode d'emploi
Réf: 36876

Couteau opinel
Ce célèbre couteau pliant Opinel vous accompagne lors de toutes vos aventures : randonnée, camping, bivouac, chasse, pèche... Très polyvalent, il est un allié idéal.
lame en inox et manche en hêtre
Réf: 22607

Couteau cranté
longueur 26 cm
Réf: 22567

Couteau scie demanilleur
longueur 23 cm
Réf: 22568

Pavillon national
24x30 cm Réf: 22682
30x45 cm Réf: 22681
40x50 cm Réf: 22740
50x75 cm Réf: 22712
75x100 cm Réf: 22710
100x150 cm Réf: 22791
150x225 cm Réf : 22811
200x300 cm Réf: 22810

Pavillon Europe
20 x 30 cm Réf: 23703
30 x 45 cm Réf: 27705
75x100 cm Réf: 23721

Pavillon de plongée
Obligatoire à bord pour signaler la présence de plongeurs à proximité.
Alpha
30x45 cm Réf: 22670
75x90 cm Réf: 22675

.

Pavois
(banderole de drapeaux) de 16 métres de long avec drapeaux de 30x50 cm
Réf: 23982

Pavillon de courtoisie
Espagnol 20x30 cm Réf: 23782
Hollande 24x30 cm Réf: 23402
Belge 24x30 cm Réf: 23262

Navigation Belge 24x30 Réf: 23910

Drapeau des 16 nations 100x150 cm
Réf: 23726

Pavillon du Code
N/C + nationnal
30 x 40 cm Réf: 57875

Grand pavois luxe
Jeu complet de 40 pavillons classés par ordre dans une pochette de rangement.
Réf: 23985

Mini pavois
composé de 40 flammes de 14x22, long de 12 m Réf: 23981

Drapeau “ C’est une fille “ de couleur rose ou “c’est un garçon” de couleur bleu
100x150 cm Réf: 23710

Pavillon de Pirate
30 x 20 cm Réf: 23954
40 x 50 cm Réf: 23955
75 x 100 cm Réf: 23957

Drapeau ALLEMAND
24x30 cm Réf: 23558
30x45 cm Réf: 23660
40x50 cm Réf: 23559
50x75 cm Réf: 23662
60 x 90 cm Réf:23550
75x100 cm Réf: 23661
100x150 cm Réf: 23663

Drapeau rouge
50x50 cm Réf: 23851
100x100 Réf : 23850

Drapeau bleu
50x50 cm Réf: 23801
100x100 cm Réf: 23800

Drapeau blanc
100x100 cm Réf: 23790

Drapeau rouge Blanc
100x100 Réf 23861

Drapeau Picardie
30 x 45 cm Réf: 23913
40 x 50 cm Réf: 23914
50 x 75 cm Réf: 23912
75 x 100 cm Réf: 23915

Autres régions sur commande

Drapeau flamme
Requin, Thon ou Espadon
25x45 cm Réf: 23961

Boules orange, jaune,bleue, noire pour drapeau
Réf: 6708

Cadenas laiton

Qualité marine. Corps en laiton monobloc. Pour une meilleure utilisation, une pulvérisation de lubrifiant prolonge la vie de votre cadenas.
Base 30 mm (lot de 3 pieces)
Réf: 11218
Base 40 mm Réf: 11213
Lot de 3,base 40 mm avec la même clef
Réf: 11194
Lot de 5,base 40 mm avec la même clef
Réf: 11214

Cadenas laiton grand modèle

Qualité marine. Corps et anse large en laiton, grande résistance. 3 clés.
Base 65 mm.
Réf: 11201

Cadenas inox

Corps en laiton chromaté, anse et ressorts en acier inoxydable. Mécanisme double verrouillage.
Base 50 mm
Réf: 11219
Lot de 3 base 30 mm avec la même clef
Réf: 11218
Verrouillage à code Réf: 11223

Fermeture à batteuse

Maintient la serrure sur l'ouvrant. La came fermée empêche le mouvement de la glissière. Modèle très résistant. En laiton nickelé sauf Ø 30 mm en laiton poli.
Ø 20 x L 13 mm
Réf: 5085
Ø 25 x L 25 mm
Réf: 5082

Porte-cadenas inox

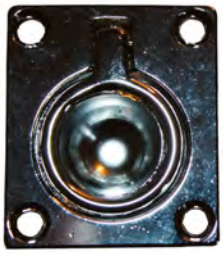
Très belle finition. Permet de fermer un coffre avec un cadenas. A recouvrement, ne peut être dévissé. Fixation à l'aide de vis Ø 4 mm.
L 72 x l 24 x 18 mm
Réf: 20056
L 75 x l 30 mm
Réf: 20060

Anneau à cuvette

Laiton chromé 45 x 38 mm Réf: 771
Laiton poli 64 x 47 mm Réf: 770

Poignée à encastrer

dimention 75 x 54 mm, fixation par 4 vis non fournies
En laiton Réf: 55622
Chromé Réf: 55630



Lève-panneau inox

dimention 65 x 55 x 10 mm
Réf: 43045

Hampe de pavillon Inox

longueur 2.50 m diamètre: 40 mm
Réf: 41302

Les mats ronds

Mât Rond 6M50 12 Kg
Réf 46471
Mât Losange 6M00 12 Kg
Réf 46470
Support Alu HT 40cm pour mât rond Réf 46536
Support Alu HT 60cm pour mât losange
Réf 46535

1 Hampe de pavillon sur embase

Livrée avec support. Système de sécurité empêchant la hampe de sortir de son support. Long. 50 cm Réf: 41330

2 Hampe de pavillon bois

Ø 22 long. 80 cm Réf: 41324
Ø 25 long.100 cm Réf: 41319

3 Hampe de pavillon teck

Ø25 mm long. 125 cm Réf: 41329
long. 150 cm Réf: 41250

4 Hampe de pavillon en bois exotique venis Ø 45 mm

Long. 2 m Réf: 41200
Long. 2.5 m Réf: 41251
Long. 3 m Réf: 41300

Hampe de pavillon en bois de couleur blanc Ø 30 mm

Long. 2 m Réf: 41254
Long. 2.5 m Réf: 41252
Long. 3 m Réf: 41253

Hampe de pavillon Alu

Ø40mm Lg 2m00 Réf:41257
Ø40mm Lg 2m50 Réf:41256
Ø40mm Lg 3m00Réf:41255

Hampe de pavillon de balcon

S'adapte sur un tube de Ø 20 à Ø 25. Système de sécurité empêchant la hampe de sortir de son support.
Long. 50 cm Réf: 41182

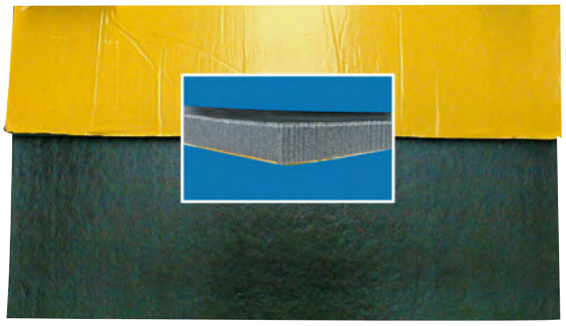
Vérin à gaz INOX étanche pour ouverture extérieure
(capot moteur, descente accès moteur, coffre, baille à mouillage)

A Equerre de fixation
Grand modèle Réf: 69310
Petit modèle Réf: 69312

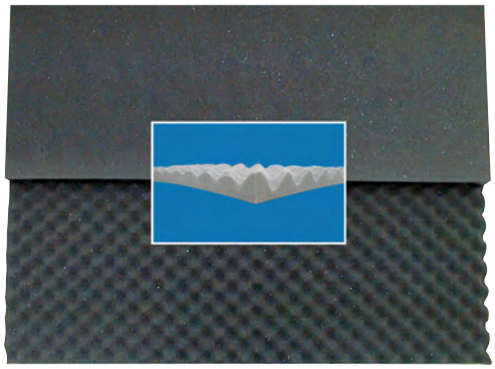
Vérins à gaz acier pour mobilier bois intérieur de bateau
(meubles
cuisine, abattant table à carte, coffre, …)
Avantages :
Une ouverture sans effort à une vitesse controlée.
Une fermeture douce et silencieuse
Facile à monter
Design compact et encombrement réduit
Zéro maintenance et longue durée de vie
Les fixations sont déjà montées sur les vérins à gaz. Autres modèles et étude sur demande.

Longueur 381 mm force 10 Kg Réf: 69313
Longueur 437 mm force 13 Kg Réf: 69316

Mousse d'insonorisation



D'une fabrication des plus simples, ces plaques ont la propriété d'absorber correctement le son mais n'éliminent pas les vibrations. Auto-adhésives au dos, la mousse à cellules ouvertes présente sur sa partie supérieure un film noir obturant les cellules (pas d'absorption d'huile).
Classée M4.
Dimensions : 1000 x 1000 x 25mm.
Réf: 743



Mousse alvéolée type coquille d'oeuf
Excellente résistance aux hydrocarbures et à l'humidité. Idéal pour les compartiments moteurs. Classée M4.
Dim 2000mmX1000mm.
épaisseur 50mm 942g/m2
Réf: 742

Nous pouvons vous proposer d'autres qualités de mousse insonorisante avec une qualité antifeu .

Sikaflex 290D

colle mastic mono composant pâteux
Application : calfatage de ponts en bois , peutêtre poncé. Joints particulièrement exposés.
Couleur noir :
cartouche 310ml
Réf: 16189

Sikaflex 291

colle mastic mono composant pâteux
Application : tous type d'étanchéité. Collage de revêtements de ponts anti-dérapants, anodes sacrificielles. Résistante aux vibrations.
cartouche 310ml
Couleur Blanc Réf: 16179
Couleur Noir Réf : 16178
tube 100ml blister Réf: 16177

Sikaflex 292

colle mastic mono composant pâteux
Application : Collage plastiques, métaux et bois : cadènes, flybridges, listons et défenses, rails.
cartouche 310ml
Couleur Blanc Réf: 16171

SikaLastomer -710

Application :permet de réaliser de nombreux joints d'étanchéité et de calfeutrement
Couleur noir :
cartouche 310ml
Réf: 16165

SIKASIL.F mastic d'étanchéité silicone transparent
cartouche 310ml
Réf: 46938

Premium golden teak oil - Huile de teck premium

Protection longue durée du teck. Préserve le ton chaud et naturel du teck. Contient des inhibiteurs d'U.V. pour lutter contre l'agression des agents atmosphériques.
1l l Réf: 41353

Huile de teck

Protection du teck et autres bois précieux, très longue durée. Préserve le ton chaud et naturel du bois. Très facile à utiliser, rallonge considérablement la durée de vie du bois. Evite l'apparition des rayures noires. Produit naturel qui ne modifie pas la couleur d'origine du bois.
500 ml
Réf: 41353

Nettoyant pour le teck et autres bois précieux

Nettoie en profondeur le teck et les autres bois précieux, enlève les taches et élimine le noircissement dû aux intempéries. Formule sans acide et sans danger. 1 l.
Réf: 63735

Rénovateur pour le teck et autres bois précieux

Ravive le teck et les autres bois précieux en leur redonnant leur couleur d'origine. Met en valeur le grain du bois. 1 l.
Réf: NT034

Antirouille Rustol CIP

Sous-couche anticorrosion renforcée, s'applique sur supports neufs ou oxydés. Recouvrable par tout type de peintures. Pouvoir couvrant 15 m2/l. 500 ml.
Réf: 10852

RUSTOL Déco

Peinture antirouille décorative tous supports
Blanc, gris, vert, noir en 2,5 l
Réf: 59378
Marron en 500 ml
Réf: 59373

RUSTOL-ALU RA85

Peinture de finition aluminium tous supports.
En 500 ml Réf:59381
En 2,5l Réf: 59380

RUSTOL PRIMER AP 60

Primaire anticorrosion. Sous-couche antirouille pigmentée
Gris en 2,5l Réf: 59273 en 1lRéf: 59395
Brun rouge en 2.5l Réf: 59390 en 1l Réf: 59360
Blanc en 2,5l Réf: 59280 en 1l Réf: 59270
Noire en 2,5l Réf: 59401 en 1l Réf: 59400

RUSTOL OWATROL

Antirouille Incolore, pénétrant et isolant
En 1l Réf: 59250
En 5l Réf: 59251
Aérosol 300ml Réf: 59249

TEXTROL

Saturateur pour bois extérieurs
Incolore
En 1l Réf: 59240
En 5l Réf: 59239
Chêne doré
En 1l Réf: 59238
En 5l Réf: 59236

SOLID COLOR STAIN

Lasure opaque pour bois extérieurs
En 1l Réf: 59311

Dilunett

Gel décapant tous supports agissant seul et sans grattage.Gel sans solvant ni paraffine. Décape les lasures, cires, vernis, peintures et antifoulings.
Rend le revêtement soluble à l'eau (rinçage à l'eau). Facile d'emploi, agit seul même aux endroits d'accès les plus difficiles.
Ne s'évapore pas, ne sèche pas.
Réf: 59379

Aquanett

Deshuilleur de bois, Élimine les huiles de tecks et de lin noircies
Rend les huiles solubles à l'eau. Pret a l'emploi
Réf: 59266

Xylkote

Saturateur pour bois interieur
Réf: 59292

Desks oil pro

Protection UV renforcée.
Adapté aux bois denses, gras, difficilement imprégnables.
Réf: 59244

Teck oil sealer

Teak Oil Sealer protège le teck contre le blanchiment et l'encrassement. Spécialement formulé pour la maintenance des bois de teck exposés aux intempéries et aux dommages mécaniques.
Réf: 36703

Le tonkinois

Vernis très resistant: aux UV, aux differences de temperature, inteperies ...
500 ml Réf: 36707
1 litre Réf: 36706
2,5 litres Réf: 38708

BENAR

Vernis pour bois dur tropicaux, BENAR UVR a une teinte légèrement ambré et filtre les ulta-violets
1 litre Réf: 7480
3 litres Réf: 7535

Texvert

Saturateur pour bois exterieur aspect vert autoclave. Isole et protège en profondeur le support. Aspect mat; Excellente imprégnation des supports. Non filmogène, ne s'écaille pas
En 2.5 litres
Réf: 59224

Protext

Saturateur tout bois en phase aqueuse. Utilisable sur bois neuf, ancien, autoclavés ou thermochauffés
Séchage rapide. Protection UV renforcée, faible odeur, utilisable en intérieur ou extérieur.
En 1 litre Réf: 59218
En 5 litres Réf: 59223

NET-TROL 600

Prêt à l'emploi.
Gélifié : facile d'emploi, ne coule pas.
Supprime les méthodes coûteuses de sablage et de ponçage.
Ne noircit pas le bois et laisse intacts tous les matériaux (sauf plastiques).
Action rapide : remise en peinture au bout d'une heure.
Excellente action sur les colles à moquettes qu'il solubilise.
En 5 litres Réf: 59383

Net-Trol

Nettoyant éclaircissant toutes surfaces. Eclaircit les bois sans les décolorer. Elimine le jaunissement des gelcoats. Nettoie les souillures et traces liées aux moisissures, aux mousses et à la rouille.
1 l.
Réf: 59260

SEASONITE

Préparateur pour résineux et feuillus neufs extérieurs. Idéal pour bois autoclavés. Stabilise et protège le bois pendant ses premiers mois d'exposition aux intempéries.Réduit les risques de fendillement, d'éclatement ou de déformation du bois suite à une exposition brutale au soleil ou à la pluie.
En 1 l Réf: 59264

Polytrol

Régénère la teinte des plastiques et gelcoats ternis. Ravive les couleurs. Restaure la couche superficielle de façon durable. Assure la protection des métaux polis. Sans silicone. 500 ml.
Réf: 59290

Deks Olje D1

Sature en profondeur teck et autres bois précieux. Protège des intempéries et des moisissures. Nourrit le bois dans sa masse. Transparent, ne masque pas le veinage des bois. Remplace les huiles de teck, sans gommer ni noircir. Utilisable int./ext. 1
1 l Réf: 59242
2.5 l Réf: 59245

Deks Olje D1Pro

en 2,5l Réf: 59244

Deks Olje D2

Finition brillante intense et durable. Utilisable uniquement sur surfaces préparées au D1. Conduit à un film à la fois souple et résistant. Entretien réduit au minimum.
1 l Réf: 59243
2.5 l Réf: 59246

AQUATROL

Gel saturateur pour bois extérieur.Sature, isole et protège le bois contre les altérations dues aux intempéries.Renforce la beauté naturelle des bois sans la masquer, finition aspect satiné-mat.
En 1l Réf: 59241
Chêne doré en 1l Réf: 59248

Rénovateur plexi

Elimine les fines rayures, les taches, les dépôts de sel et la décoloration des surfaces plastiques telles que acryliques, polycarbonates...
Produit excellent pour la restauration des pare-brises, planches d'instruments, hublots plastiques, fenêtres de voiles.
Contenance: 237 ml.
Réf: 57774

Vinyl brite , rénovateur vinyle

Protection pour vinyle
Ravive et protège les vinyles contre les U.V.
473ml Réf: 68792

Premium marine polish avec teflon

Polish avec teflon
Excellente protection pour gel coat, métaux et surfaces peintes. Film anti U.V ralentissant la décoloration et l'oxydation du support.Laisse un film
très lisse qui réduit les frottements et évite l'accrochage de salissures.
500ml Réf: 54212
946ml Réf: 53930

Nettoyant anti moisissures

Supprime piqures et tâches de moisissures.
S'utilise sur couvertures,
coussins, vaigrages...
Utilisation par vaporisation.
500ml Réf: 52445
:

Polish pour acier,inox et chrome

Polish protecteur pour chrome et inox
Nettoie et fait briller chrome et inox.
Protection contre la corrosion, la décoloration et les tâches. Se lie au métal pour assurer une protection durable
237ml
Réf: 52438

Nettoyant traces noires multi usage

Nettoyant trainées noires 71600N
Supprime les traces noires de coulures sur gel coat, métaux et surfaces peintes.Nettoyage de salle de bain, bac à douche,
cuisine, pont ...

500ml Réf:52423

Polish rénovateur plastique

Redonne leur brillant et leur clarté aux surfaces en acryliques et en polycarbonate, ainsi que sur la plupart des autres surfaces plastiques
Facile à utiliser, appliquer puis essuyer
Supprime le voile opaque sur les capots, hublots...
S'utilise en 2ème opération pour la restauration des surfaces en plastique
Réf: 52437

Détachant anti rouille

Détachant anti-rouille
Supprime les coulures et les incrustations de rouille. Sans danger pour le gel coat, les métaux et les surfaces peintes.
500ml Réf: NT 017

Nettoyant protecteur pour défense

Nettoyant/protecteur pour défenses et pneumatiques
Supprime les salissures, les rayures, les traces d'oxydation.
S'utilise sur surfaces caoutchouc et vinyles.
Protection contre les U.V.
500ml Réf: 55635

Plastivernis 340

Vernis marin bi-composant polyuréthane-polyester offrant la meilleure résistance aux agressions physiques et chimiques, traité anti-UV. 750ml
Brillant Réf: 57780
Satiné Réf: 57782

Plastivernis 127

Vernis marin polyvalent, à base de résines alkyde-uréthanes particulièrement résistantes aux agressions physiques et chimiques. traité anti-UV. Ce vernis assure la mise en valeur et une très bonne protection du bois. 750 ml
Brillant Réf: 57781
Satiné Réf: 57783

Plastivernis 340

Bi-composant mastic forte épaisseur
Enduit bi-composant époxy sans solvant à faible densité pouvant s'appliquer en forte épaisseur sans créer de surcharge. S'applique à la règle ou au couteau, sans dilution, jusqu'à 15 mm d'épaisseur par passe.
1Kg Réf: 57759

Primepox 99s

Bi-composant traitement anti-oslose. Epoxy sans solvant
Résine époxy sans solvant destinée au traitement préventif et/ou curatif de l'osmose des bateaux en polyester. S'applique en 3 couches (système préventif) ou 6 couches (système curatif), à la brosse ou au rouleau SANS AUCUNE DILUTION.
1 litre
Réf: 57938

Primepox 7030

Bi composant Primaire d'accrochage Epoxy-polyamide
Primaire d'accrochage sur polyester et matériaux composites permettant, après nettoyage et dégraissage, l'application sans ponçage des peintures anti-salissures et des laques de finition. Egalement un excellent primaire d'accrochage sur aluminium après sablage ou dérochage chimique.
1 litres (base + durcisseur) Réf: 57961

Primepox P49

Primaire anticorrosion époxy-polyamide bi-composant. Il s'applique directement sur acier préalablement dégraissé et brossé. Produit haut de gamme de longue durée d'efficacité. S'utilise dans le cadre des systèmes bi-composants;
1Kg Réf: 57933

Primepoxin 18

Est une sous-couche époxy-polyamide destinée à assurer un complément de protection et d'isolation sur acier, après les primaires anticorrosion et avant la finition. Également utilisé comme sous-couche de protection sur polyester, aluminium et bois moulé.
1Kg Réf: 57939

Appret T.V.

est une sous-couche polyuréthane très garnissante, spécialement formulée pour permettre des finitions haut brillant type « carrosserie ». Il est applicable directement sur contre-plaqué, bois moulé et polyester. APPRET T.V. s'applique aisément au pistolet. Recouvrable dans les trois heures.1Kg Réf: 57764

Primaire acier 127

est un primaire alkyde antirouille destiné à la protection de l'acier et des métaux ferreux en ambiance marine et industrielle. Formule à base de phosphates de zinc modifiés, totalement exempte de chromates de zinc. Produit monocomposant, simple d'emploi. 750 ml Réf: 57940

Plastilaque 127

Peinture marine polyvalente, à base de résines alkyde-uréthannes et de pigments sélectionnés pour leur stabilité à la lumière. Compte tenu d'une certaine souplesse de son film sec, cette peinture brillante sera recommandée pour la protection du bois déjà peint, s'applique aussi sur tous supports, aluminium, acier et sur polyester préalablement déglacé. Blanc+22 teintes disponibles (voir nuancier)
750 ml Réf: 57729

Plastiflex 2000

Peinture satinée élastique à base de résines polyuréthanes souples, applicable sur bateaux gonflables, bâches, etc... , produit monocomposant, s'applique aisément en deux couches à la brosse, au rouleau ou au pistolet. ATTENTION : Procéder à un lavage soigné à l'eau douce puis à un dégraissage avec le DILUANT FLEX.
Contenance :500 ml
Réf: 57764

Diluant Flex

Pour peinture pneumatique: plastiflex 2000
Contenance : 500 ml
Réf: 57490

Plastilaque 340

Bi-composant finiton élévé Polyuréthane - Polyester
Est une laque marine polyuréthane-polyester, offrant le meilleur niveau de résistance aux agressions physiques et chimiques. Présentée en deux composants, Base B + Durcisseur D, cette laque haut de gamme garantit le brillant le plus intense sur support convenablement préparé.
750 ml
Blanc+22 teintes disponibles (voir nuancier)
Réf: 57730

Diluant 127

POUR LES PRODUITS 127 (ALKYDES)
PRIMAIRE ACIER 127
PLASTILAQUE 127
PLASTIVERNIS 127 ... 500 ml
Réf: 57794

Diluant isolet T10

Pour les produits polyurethanes appliqués au pistolet (en dessous de 23°) 500 ml
Réf: 57990

Diluant époxy

pour les produits époxys solvantés (primepox P49, primepox 7030, primepox in 18, plastienduit n°6) 500ml
Réf: 57791

Diluant T23

Pour les produits polyurethanes appliqués à la brosse ou au rouleau (ou pistolet en dessous de 23°C) 500ml
APPRET TV, PLASTILAQUE 340, PLASTIVERNIS 340 et tous les antifoulings
Réf: 57791

Mastic ferro elastic blanc

Mastic de finition très fin avec une excélente ponçabilité et une très faible porosité. Convient parfaitement pour les travaux fins avant peinture 250ml.
Réf: 57801

Mastic polyester spécial sous ligne de flottaison

Mastic spécial très bonne résistance à l'eau. Il sert à reboucher des éraflures et à rectifier les inégalités de couches
250 g Réf: 57809 500g Ref: 46905

Catalyseur en pate BPO

Le catalyseur BPO (peroxyde de benzoyle) est un durcisseur utilisé pour la polymérisation rapide des résine KR, réparation rapide, kit de réparation ou mastic polyester .
Contenance 50 g
Ref: 57901

Caoutchouc aux silicones

Pour coulée et prise d'empreintes. Permet la réalisation de moules souples avec beaucoup de details ou des surfaces compliquées.
Contenance 1 kg
Ref: 62458

Démoulant liquide vert

Démoulant essentiellement utilisé par - dessus une cire de démoulage en donnant une surface brillante pour assurer un démoulage sans problème
Contenance 0.5 litre
Ref: 24415

FEW mastic polyester fin soloplast

Mastic fin au dessus de ligne de flottaison, polyester facilement ponçable. 2 kg
Réf: 46931

Mastic poyester armée

mastic chargé de fibre de verre, approprié pour des remplissages qui demandent une résistance mécanique.
400g Réf: 46961
1.8 kg + durcisseur Réf: 57808

Mastic polyester pour bois

Mastic polysester bi composant à prise rapide pour toutes refections de pièces en bois
existe pour bois blanc et bois foncé
Réf: 62531

Appret de finition

Pour une finition parfaire avant la mise ne peinture. Elimine toutes les micro-rayures. Séchage rapide
coloris : gris
contenance : 400 ml
Réf: 57194

Catalyseur en pate BPO

Pour résine polyester ECO, I25B, GTS, N35BT, vernis et gel coat polyester
Adjonction de 1 à 3 % dans la résine polyester, gel coat et vernis
100g Ref: 57903 1kg réf: 57899

Mousse polyurethane mono composant UNOVOSS DUR 3000

Adhère sur tous les matérieux habituels de construction: béton, pierre, bois, métaux, à l'exception du polyéthylène et du polypropylène. pour isoler contre le froid, la chaleur, le bruit
Une fois durci devient semi dure.
Contenance 500 ml
Ref: 68645

Cire de démoulage W2

Employé en couches minces pour le démoulage de pièce en stratifié polyester ou époxy
Pour application au chiffon sur moule avant le coat.
Contenance 1litre
Ref: 12000

Démoulant spray

Démoulant universel en bombe de 400 ml très performant pour le démoulage de pièces en résine polyester ou époxy, caoutchouc silicones ou mousse polyuréthanne
Ref: 24409

Résine polyester éco

Résine standard pour recouvrement, consolidation et moulage avec émanation limité de styrère
500g avec durcisseur Ref: 57827
1Kg avec durcisseur Ref:57833
5 Kg sans durcisseur Ref: 57834
30 Kg sans durcisseur Ref: 57830

Résine GTS pro

Résine pour la réalisation de pièce en inclusion
Utilisations: pièces moulées et stratifications hautement transparentes, coulées ou en inclusions
Contenance : 1kg avec durcisseur
Ref: 57826

Résine de finition

Top coat pré- accéléré, s'utilise sur tout stratifié de résine polyester
250 g avec durcisseur Ref: 57843
1 Kg avec durcisseur Ref: 57842
5 Kg sans durcisseur Ref: 57844

Résine R123 époxy

Résine multi fonction présentant une surface sèche après durcissement
Utilisation moulage de pièces, recouvrement de mousse polystyrène, polyuréthanne et PVC réticulé, adaptée pour la protection d'aquarium
250 g avec durcisseur Ref: 57839
1 Kg avec durcisseur Réf: 57832

Mat de verre

Fabrication de pièces résistantes aux intempéries, renforcement
Imprégnation: résine polyester, vinylester et époxy
300g/m²
au metre largeur 1.25m Ref: 57914
1m² Ref: 57863
5 m² Ref: 57858

Taffetas de verre

45g/m²
Les fils de chaine et de trame s'entrecroisent alternativement à 90°
Il offre une bonne planéité et stabilité
quantité 1m²

Ref: 57917

Tissu roving 300g/m²

300g/m²
Ref: 57870

Toile roving verre

100/m² en 1m²
Ref: 57918

Tissu de roving satin

160g/m²
Ref: 57921

Base d'adhérence et bouche pores du bois

Type G4 super
est une résine polyuréthanne mono composant de coloration ambrée contenant des solvants qui durcit par absorption de l'humidité de l'air
Une demi heure minimum à 4 h maximum après l'application , on peut proceder au recouvrement de résine polyester avec ou sans fibre de verre
1 litre Ref: 69300

Tissu de roving au mètre 500g largeur 1.30 m Ref: 57913
Mat de verre au mètre 300g largeur 1.25 m Ref: 57914

Peinture antifouling

Une gamme simple, performante et diversifiée répondant à tous vos besoins Les antifoulings Plastimo ont une bonne compatibilité : c'est la capacité qu'a une peinture à recouvrir une autre, sans qu'aucune anomalie immédiate ou ultérieure n'apparaisse. Les antifoulings Plastimo sont chimiquement et mécaniquement compatibles avec la plus grande majorité des antifoulings sans étain, sous réserve que les conseils de préparation de surface soient respectés. Faciles à appliquer, sans préparation sophistiquée de la surface, ils apportent à la carène une finition superbe associée à une excellente protection. Autopolissant pour voiliers et bateaux à moteur (< 40 noeuds), sauf aluminium. Zones salissantes.
Convient pour l'échouage.
Bonne compatibilité.
Pouvoir couvrant : 10 m2/litre.
Température minimum lors de lapplication : + 5°C. A 20°C, attendre 2h30 entre les couches et 4 heures avant mise à l'eau.

Classic
Couleurs: bleu, noir ou rouge

Réf: 57710

Performance
Couleurs: blenc, bleu, rouge, vert ou noir
Réf: 57711

Peinture en aérosol SEATOUCH Peinture moteur

Les peintures moteur Seatouch protègent efficacement les moteurs hors-bord ou inboard, et leur redonnent l'aspect du neuf, tout en retardant leur vieillissement. Ne pas appliquer sur la partie immergée du moteur si l'application d'antifouling 1.4 est souhaitée.
Existe en differentes couleurs
Réf: 57908

Antifoulling pro

Pour coque polyester et acier Prevoir sablage avant pose de l'antifoulling s'il y a du gaz métalique
Rouge/noir/bleu marine ou piscine/vert en 2.5 L Réf: 57721

Werdol laque coasterlaverf

Haute brillance finition mono-composant robuste. Fluide facileà étaler, grande opacité, la couleur et la brillance resistent pendant des années. Résistante aux intempéries et à l'eau.
Application: Bois, l'acier, l'aluminium et polyester, à l'intérieur et à l'extérieur au-dessusde la ligne de flottaison.
En 2 L, différentes couleurs disponibles Réf: 34444

Werdol primaire pour métal

Un primaire mono-composant à base de résine alkyde et uréthane chargé en phosphate de zinc. Son excellent pouvoir anti-corrosif le réserve à l'application sur l'acier dérouillé et dégraissé au dessus de la ligne de flottaison. Peut être employé comme couche d'entretien sur un système mono-composant existant. En 750 ml Réf: 34498

Vernis noir brillant

Anti rouille extra, assure une protection lisse et brillante, particulièrement tenace et de haute résistance.
En 5 litres,
Réf: 39550

TARVARNISCH

Composé visqueux à base de bitumes, il protège les matériaux traités contre l'humidité., Il s'applique à froid, à la brosse ou au opistolet. il est prêt à l'emploi. il est recommandé pour la protection des coques métalique, assure un résultat ultra solide et durable
En 5 litres,
Réf: 39558

Peinture industrielle antirouille Oxytol

Antirouille économique pour fers et charpentes en 10 Kg
Existe en:
rouge Réf :53294
gris Réf : 53293

Vernis noir bitumeux Oxytol

Vernis noir bitumeux pour protéger le fer, le bois, le ciment de la rouille et de l'humidité.
Formule solvant. 1L = ±6m².
Existe en:
2 litres Réf :39440
5 litres Réf : 39451
20 litres Réf : 39501

Peinture Nelfamar supertop gloss

Peinture haute brillance universelle pour bateaux.
Application : sur acier neuf ou préparé et bois
Couleur blanc ou noir
Contenance: 1 ou 2.5 litres
Réf: 52421

NELF marine paints

Poudre antidérapante

Poudre anti dérapante à mélanger avec la peinture pour obtenir un effet anti dérapant .
En boîte de 1 kg Réf: 52206

Peinture Nelfamar SD coating

Peinture anticorrosive à séchage rapide au phosphate de zinc
Couleur gris
Contenance 5 litres
Réf: 52205

Vernis nelf hydrant Jachlak

Vernis extérieur résistant à l'abrasion pour tout type de bois
Caractéristiques: haute brillace, résiste à l'abrasion, très bon rendu, testé en eaux fluviales et maritimes
Contenance litres
Réf: 52202

Peinture Nelfapox STL premium coat

Peinture époxy anti corrosive bi-composante haute résistance, application sur acier comme primaire ou en finition
Contenance 5 litres
Couleurs:
Rouge-brun Réf: 52498
Gris Réf: 52502

Vernis Nelfalin Kiewiet olie

Vernis extérieur résistant à l'abrasion pour tous types de bois
Application: sur bois neuf ou préparé, convient aux sols bétons
Caractéristiques: haute brillance, résiste à l'abrasion, très bon tendu, très transparent, excelent saturateur
Contenance 1 litre
Réf: 52201

Peinture primaire nelfaprime multiprimer

Primaire anti corrosif à séchage rapide, garnissant pour bois et acier neuf ou préparé en construction navale
Contenance 5 litres
Couleurs:
blanc Réf: 52418
Gris Réf: 52422

Décapant Nelf Wendex

Elimine pratiquement toutes les sortes de peintures et vernis mono ou bi composant
Contenance 2.5 litres
Réf: 52413

Peinture époxy Nelfapox DW coating SF

Peinture époxy sans solvants pour réservoir d'eau
Couleur blanc
Contenance 5 litres
Réf: 52417

Diluant pour peinture Nelf

diluant 3226 : Réf: 52499
•peinture nelfapox STL premium coat
•peinture nelfamar SD coating
•peinture nelfaprime trpic RW primer brosse
•peinture nelfaprime multiprimer
diluant 3210: Réf: 52416
•vernis nelfalin kiewiet olie
•vernishydrant jachtlak
•nelfamar supertop gloss
diluant époxy: Réf: 52414
• peinture nelfapox DW coating SF

Les peintures Epipfanes et Werdol existent en 750 ml, 2 L ou 4 litres

Peintures resistantes aux differentes agressions

Peinture EPIFANES multiforte Gris/bleu électrique/noir/vert

Peinture pour pont satinée
alkyle uréthane
en 4 litres Réf :34482

Peinture anti-dérapante

Existe en:

Blanc	Réf: 34553
Crème	Réf: 34553
Gris clair	Réf: 34553
Gris foncé	Réf: 34553

Décapant

Contenance 750 ml
Réf: 7553

Epifanes multi marine primer

Applicable au-dessus de la ligne de flottaison, a une grande opacité, de bonnes propriétés de remplissage sur bois, une excellente protection contre la corrosion de l'acier, un séchage rapide et facile à poncer. Peut être utilisé comme base au-dessus de la ligne de flottaison sur bois, acier, polyester et autres matières plastiques (PVC), l'aluminium, le zinc et le métal galvanisé.

Contenance 2 litres Réf: 34535

Epifanes multilux bootlak blanc

Peinture blanche de haute qualité et résistante. La peinture est particulièrement stable aux UV due aux matières premières de haute qualité et ne jaunit pas.
Rendement: environ 15 m² / l
en 750 ml Réf :34434
en 2 litres Réf :34594

Epifanes Rapidclear

Vernis idéal pour le teck et les autres bois, protection UV, excélente résistance aux intempéries.

Contenance 750 ml Réf: 36709

Vernis marin EPIFANES

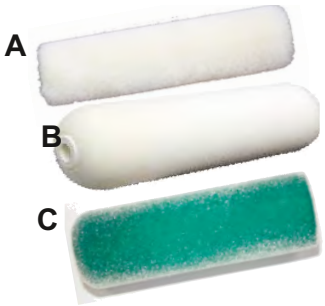
Un vernis marine brillant intense, vernis mono composant traditionnel, a base d'huile de bois précieux et de reisines alkides et phénoliques avec une durabilité extérieur excélente, contenant un filtre ulta violet protégeant le bois contre la décoloration. Pour l'emploi sur le bois dénudé ou sur du venis mono ou bi-composant à l'intérieur ou a l'extérieur au dessus de la ligne de flottaison. Ce vernis est réputé pour conserver longtemps son brillant même sous des climats tropicaux.
Contenances:
500 ml Réf: 36701
1 litre Réf: 36702

Pinceaux à laquer

Soie pure, virole acier nickelé, manche en plastique.
Larg 25 mm Réf: 53945
Larg 40mm Réf: 53949
Larg 50mm Réf: 54000
Larg 60mm Réf: 54100

Manchons

Polyamide à clips. Manchon antigoutte.
Øext. 26mm. Øint. 08mm.
Long 100mm Réf: 58395
Long 150mm Réf: 58398



Manchons laqueurs

Système à clips.
Ø ext. 35mm. Ø int. 8mm
A laqueur long 110mm Réf: 58389
B mousse long 110mm. Réf: 58388
C mousse long 110mm. Réf: 58384

Montures pour rouleaux à clips.

Manche Polypropylène.
Long. 400mm pour rouleaux long de 100 - 120mm Réf: 58385
Long. 1000 mm pour rouleaux long de 100 - 120mm Réf: 58387

Manchon en polyester

180 mm Réf: 58397
250 mm Réf: 58660

Torchon métallique

Réf : 68101

Grattoire à dents rotatives

Réf: 38666

Pistolet à aiguilles

NP23K 2,5 Kg pression 6/8 bars
Réf: 53886

Brosse boisseau en metal

Ø 65 mm Réf: 4207

Planche à jauge pour marquage

Réf: 55496

A

B

A Abrasif à l'eau NORTON

230 x 280 mm
Réf: 494

B Abrasif à sec NORTON

115 x 280
Réf: 509

Monture radiateur seule

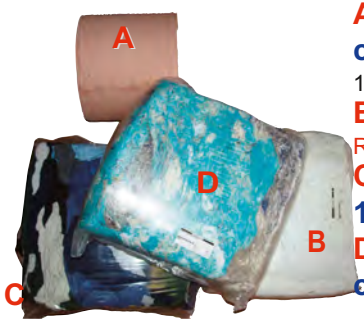
longueur 40 cm
Réf: 58385

Barrière anti pollution flottant

Réf: 7415 existe en differentes longueurs

Monture marine en galva de 180 à 300 mm

Possibilité de mettre un manche en bois
Réf: 58470



A Bobine d'essuyage chamois

1500 formats Réf : 11084

B Chiffons blancs 10Kg

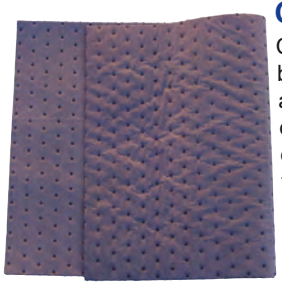
Réf : 10900

C Chiffons de couleurs 10Kg

Réf : 10950

D Chiffons d'étoupe couleurs

en 10 Kg Réf: 10920



Réf: 10910

Chiffon absorbant

Comprend 2 feuilles à base de polypropylène, absorbant jusqu'à 2 l d'hydrocarbures (huile, gasoil) dans les fonds de la cale fournis avec un sac nylon et un gant pour les récupérer tout en vous protégeant.
Feuille de 46 cm x 38 cm

Brosserie

A Lave-pont vinyle monture bois Réf : 3750

B Lave-pont nylon monture bois Réf : 3751

C Lave-pont nylon monture plastique
Réf : 3701

D Lave-pont tampico monture bois ancre Réf : 3620

E Lave-pont rilsan monture plastique à épaulettes
Réf : 3630

F Lave-pont tampico monture plastique Réf : 3801

G H Lave-pont Rilsanmonture bois rouge/ bleu
Réf : 3699

Balai BAHIA 100% houley

petit modèle 25 cm
Réf : 5140

grand modèle 30 cm
Réf : 5150 (Pour cale)

Houpion
coton monture en plastique

grand modèle
Réf : 41051

Houpion à viser
(sur manche alu)
Réf: 41050

I Manche en aluminium
2x 1.20m à vis télescopique
Réf : 46429 (Pour monture plastique)

J Manche en aluminium
1.40m à vis
Réf : 46428 (Pour monture plastique)

K Manche en aluminium
2x2m à vis télescopique

Seau à oeil bleu Réf:66951

Tinette en plastique noire (5.5 litres) Réf : 66949

Esclin de tinette sisal
5m Ø12 mm
Réf : 25600

Manche alu
1 m 70 pour VIKAN
Réf: 3707

Manche téléscopique VIKAN
Manche télescopique permettant de nettoyer efficacement les murs et les plafonds à l'aide des brosses Vika, munies d'un pas de vis. de 1,70m à 2.80 m
Réf: 46433

Raclettes de cale
55 cm Réf: 58071 75 cm Réf: 58070 100 cm Réf: 58069

Brosse lave pont VIKAN
25 cm Réf: 3505
40 cm Réf: 3753

Dinguette Rilson manche long Réf: 24160

Pelles
Réf: 53225
Réf: 53234

Manche en bois
differentes longueurs disponible
1.70 Réf: 46602
2.00 Réf: 46600
2.50 Réf: 46651
3.00 Réf: 46650
avec embout à vis, long 1.30 m et de Ø 24 mm Réf: 46751

Balai cantonnier
Balai monture en bois 30 cm et fibres synthétiques, idéal pour l'extérieur, très résistant
Réf: 5151

Balai coco
Monture en bois avec douille en plastique à vis
longueur 37 cm
Réf: 5255

Taille des gants 7-9-10

Gants fleur de proc fourré
Réf: 40341

Gants nitrile bleu manchette toile
Réf: 40400

Gants
Réf: 40310

Gants fleur chevre liseret vert
Réf: 40397

Gants nitrile belu
Réf: 40307

Gants PVC rouge enduit coton
Réf: 40399

Gants croute jaune renfort aux paumes
Réf: 40209

Gants Fleur de bovin double fourrés
Réf: 40210

Gants soudeur croute bovin naturel
Réf: 40391

Détergent marine

Produit d'entretien totalement biodégradable. Idéal pour tous les nettoyages courants du bateau, du pont aux voiles. Totalement inoffensif tant pour l'utilisateur que l'environnement.
Bidon de 5 litres
Réf: 24340

Sea shampooing

Flacon de 300 ml Savon-shampooing spécialement destiné aux marins, pêcheurs, nageurs. Sa formulation spécifique, son parfum aux herbes, en font le produit idéal pour une utilisation dans les eaux salées, dures, saumâtres ou chlorées. pH 5,5.Idéal également, pour enfiler les combinaisons de chasse en plongée sous marine ou pour chausser les skis nautiques.
Bio-dégradable
Réf: 60131

Clean Boat

Produit spécialement conçu pour le nettoyage des ponts, des coques et des gelcoats. C'est un exclement rénovateur des bateaux pneumatiques et semi-rigides, sans les rendre poisseux. Il est préconisé pour le nettoyage sans risque pour les coutures, deverdit les bouts, détache les tauds, auvents ...
1 litre Réf: 52425
5 litres Réf: 52426

Pura tank

Elimine les algues et autres germes qui s'installent dans les réservoirs à eau et désinfecte les tuyaux, tubes robinets et pompes.
Contenance 300 ml
Réf: 55641

Clean Boat spécial carène

Déjaunissant pour carène 100 % efficace indispensable pour dérouiller et passiver l'inox produit conçu spécialement pour enlever les coquillages sur les antifoulling, les arbres d'hélices et les embases, de sa part sa composistion ne déteriore pas les supports et les joints toriques.

1 litre Réf: 52428
5 litres Réf: 52427

Miror
250ml
Réf: 47050

Vigor
Nettoyant menager
3 litres
Réf: 24341

Paic Exel
Nettoyant vaiselle
500ml
Réf: 39863

Teepol
Nettoyant menager multiusage
5 litres
Réf: 24342

Savon gel ECORANGE
Nettoyants mains professionnels sans solvant
Elimine les saletés tenaces (cambouis, graisses, goudron, hydrocarbures…)
Bidon de 3 litres avec pompe distributrice intégrée.
Parfum orangel
Réf: 317

Finasol
Degraissant
2 litres
Réf: 34331

OMO
Lilas Blanc* aux huiles essentielles naturelles.
Il donne à votre linge une propreté éclatante et une apaisante sensation de douceur
4,5 kg

OMO
lessive en poudre
2.160kg Réf: 53158
Liquide 2l Réf: 53157

Dreft
Nettoyant
5 litres
Réf: 24010

Aluminex
Désoxyde en une seule opération.
Haut pouvoir dégraissant.
Dissout graisses, cambouis, gomme.
Elimine les coulures de rouille superficielle.Donne un aspect brillant au support.
Contenance 5 litres
Réf: 70275

PX3
Nettoyant
10 litres
Réf: 24390

Cassette enrouleur
avec 15 m de tuyau facile a enrouler et avec une lance d'arrosage réglable
Réf: 26394

Pompe de transfert huile MARCO

auto-amorçante 24V 330l/h en Ø 14 mm
Réf: 56063

Pompe à graisse 18 Volt

Appareil sans fil pour des travaux de lubrification plus faciles et plus efficaces.
Parfaitement adapté à tous les travaux de lubrification intensive dans le milieu agricole, routier et des travaux publics
Réf: 55663

Stopsel nettoyant

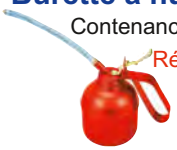
Liquide spécialement formulé pour le rinçage des circuits de refroidissement et toutes les parties exposées aux embruns.
500 ml (Vaporisateur)
Réf: 62587
En bidon 5 l : 62588

Pompe de vidange manuelle en laiton JABSCO

Pompe à main laiton livrée avec nombreux tuyaux et connecteurs. Débit 7 l/min maxi. Modèle professionnel.
Réf: 55841

Burette à huile

Contenance 500 ml
Réf: 7978



Carbuclean

Elimine l'eau dans le réservoir et le circuit.
Réf: 48968

Extracteur d'huile 6.5 l à dépression

Pompe de vidange pour extraction des huiles ainsi qu'autres liquides. Valve réglable, pompe manuelle à amorçage automatique. Livré avec 3 tuyaux emboîtables de Ø différents (3x0"80).
Réf: 55949

E.Z Lube

Dégrippe, nettoie, lubrifie et protège de la corrosion. Entretien et hivernage moteur.
Réf: 48966

Pompe de vidange manuelle en laiton

Modèle Eco.
Réf: 55842
Modèle haut de gamme en laiton JABSCO
Réf: 55841

Huile d'embase

Huile d'engrenage SAE 90. Anti-émulsion. Spécialement étudiée pour lubrifier les boîtiers d'hélice des moteurs hors-bord.
Tube 300 ml.
Réf: 49270

Additif enzyme

Traitement enzymatique sans danger pour les moteurs. Elimine dépôts de carbone, traces d'eau et bactéries. Augmente les performances, réduit la consommation.
Réf: 61491

Tube graisse

s'utillise avec la pompe à graisse à pistons
Réf: 49352
Cartouche 400gr
Ref: 49353

Démarre moteur Start pilote

Pour tous moteurs essence ou diesel. A utiliser avec précautions.
300 ml
Réf: 61490

Pompe à graisse

Conçu exclusivement pour la cartouche 26703 qui contient une graisse haute performance.
Réf: 55660

Liquide de refroidissement

Liquide antigel/anticorrosion prêt à l'emploi. Protection contre le gel jusqu'à -30°C. Effectuer le remplissage sans adjonction d'eau.
En 5 litres
Réf: 48639

Liquide de refroidissement en 5 litres universel

Réf: 41740

Optyfluid

liquide antigel pour fuel et gazole en 1 litre
dosage 1l pour 1000l
Réf: 2658

Motul inugel optimal

Antigel pur 5 litres
à diluer avec de l'eau
Réf: 48654

Transyl

Un produit qui agit tout seul…
Doté d'un pouvoir mouillant et d'un auto-étalement exceptionnels.
S'infiltre dans les endroits les plus difficiles d'accès.
Débloque les mécanismes rouillés, coincés ou serrés.
Dégrippe les vannes, écrous, serrures, …
1L Réf: 67000 5L Réf:67001
En bombe 400ml Réf: 67051

Motul out bord Tech 2T

TWCW3 semi synthèse
2 litres Réf: 49260
5 litres Réf: 49258

Motul spécifique Dijet 2T

Sea doo Api TC pour jet ski
100% synthèse
Réf: 49312

Motul Bio 2T

Spécial bombardier, pour jet ski
4 Litres Réf: 49254

Motul garden 2T motoclture

Technosynthèse refroidissement par air
5 Litres Réf: 49266

Motul 710 2T

Moto 100 % synthétique
1 Litre
Réf: 49380

Motul 800 2T

Moto racing factory line
100 synthétique
1 Litre Réf: 49375

Motul 600 out board 2T

Synthétique, biodégradable
1 Litre Réf: 49253

Motul Micro 2T

Pour modèle réduit
2 Litres Réf: 49263

Motul Marine inbord 4T

15W40
2 Litres Réf: 49264
5 Litres Réf: 49262

Motul 8100 X-CESS

5w40 100% synthèse
2 Litres Réf: 48643
5 Litres Réf: 48638

Motul 4100 SAE

10w40
2 litres Réf: 48636
15w50
2 litres Réf: 48635

Motul HD 80W90

Boites et ponts
2 Litres Réf: 49351

Motul DEXTRON II-D

pour transmission automatique
2 Litres Réf: 49311

Motul Huile de chaîne

en 5 Litres Réf: 48633

Motul Motowash

Nettoyant bio surpuissant
1 Litres
Réf: 48965

Motul carbu clean

Nettoyant carburateur
400ml Réf: 48968

Kit rinçage HB

Réf: 41887

Motul Fuel system clean

Traitement circuit alimentation
300 ml Réf: 48967

Doseur d'huile

Grand modèle Réf: 24310
Petit modèle Réf: 24311

Traitement gasoil

A

B

A TC1 H Bilugazoil hiver

Traitement complet des gazoles et fiouls à usage moteur diesel
Apporte des performances gazole haute de gamme à un gazole ou un fioul standard
Propriété : Protège des risques de pannes et porlonge la durée de vie des systèmes d'injection, notamment de nouvelle génération. Traite les problèmes de dysfontionnement ou de pollution
Technologie d'additivation homologuée par les plus grands groupes pétroliers
Compatible avec tous les types de moteurs diesel à injection directe, indirecte avec ou sans turbo
Dosage économique : 1 litre pour 1000l de gazole ou de fioul léger (FOD)
en 5 L
Réf: 813

B Stop Gel

Antigel Fuel/ gazole
500 ml
Réf: 62599

Kit biocide

le kit comprend:
- BCR traitement bactéricide et fongicide et desémulsifiant
- TC3 traitement curatif diésel , nettoyant et dépolluant
KB2000 traitement cuve de 1000 à 2000 litres réf: 7065
KB1000 traitement cuve de 500 à 1000 litres Réf: 7066

Anode à souder bateau fluvial magnésium

A fixer sur la coque des bateaux métalliques longueur total: 300 mm 0.700 kg 180 x 70 ép 25 mm
Réf: 928
Anode à visser
L120 h78 ép25 mm Entraxe: 200 mm poids 0.3 kg
Réf: 1091

Anode à pendre 1,5 kg

Zinc
Livré avec un câble de 3 m de long.
Réf: 975

Anode rosace double

D=70 H=26 + vis Réf: 984
D=110 H=36 + vis Réf:979
D=125 H=42 + vis Réf: R125
Vendues par paire avec visserie

Embout conique Radice

Øarbre 22/25 mm Réf: 951
Øarbre 30 mm Réf: AV002
Øarbre 35 mm Réf: 981
Øarbre 40 mm Réf: AV004
Øarbre 45 mm Réf: AV005

VOLVO

Barreau

Pour embase 250/270/280 CV. Entraxe 145 mm.
Réf: 83069

Barreau embase Duo Prop

Entraxe 85 mm
Réf: 1074

Bloc SX Drive

Entraxe 50 mm Réf: 986

Anode à souder bande acier galvanisé

Magnésium bateau fluvial
Poids : 1.5 Kg 400 x 75 x 30 mm
Réf: 933

Anode fome de galet à souder Poids 0.7 Kg

300 x 70 x 20 mm
Réf: 928

Anode à visser Aluminium

L=150 l=60 H=25mm 0,9kg. Entraxe 80mm. Réf: 927

Anode à visser

L=240 l=65 H=30mm. 2,3kg. Entraxe 140mm Réf: 946

Anode à visser

L=350 l=70 H=35mm. Entraxe 190 à 210 mm. 3kg Réf: 945

Kit de fixation anode Réf : 42899

Anode alu ronde

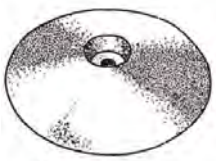
Ø 80 mm H=45 1,05kg
Réf: 921

Noix d'arbre 25,4 D=58 H=56 Réf: 939
Noix d'arbre 30 D=58 H=56 Réf: 929
Noix d'arbre 38 D=65 H=65 Réf: 966
Noix d'arbre 40 D=79 H=88 Réf: 942

Collier d'arbre 22 D=65 H=18 Réf: 860
Collier d'arbre 25 D=65 H=18 Réf: 859
Collier d'arbre 30 D=65 H=18 Réf: 963

Anode magnésium

1,1 Kg à suspendre
Idéal pour bateau logement
Réf: 1066



Anode gouvernail
53055 Réf: 937
Paire + vis.
Ø ext. : 100 mm.

Plaque Honda 40-50CV L=148 l=36 H=15 Entraxe 125
Réf: HN002
Plaque Honda 75-130CV L=225 l=48 H=15 Entraxe 202
Réf: HN003

Queue de carpe Honda
25-40-50CV Ø95 H=59
Réf: HN001
Queue de carpe Honda
8-10-15CV Ø112 H=74
Réf: HN004
Plaquette avec déport

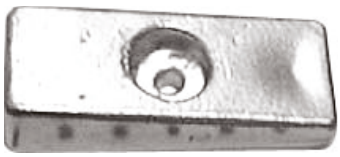
Honda 10-50CV 60x23x14 entraxe 25mm M6
Réf: HN005

Plaquette Honda
8-20CV 60x23x12 entraxe 25mm M5
Réf: 918

Plaquette moteur
8-10-15CV 28x32x8 axe de 6mm
Réf:HN006

Rondelle Honda 8-20CV D=24mm H=7mm
Réf: 90002

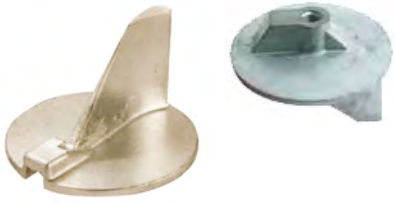
Plaquette Honda 75-130-225CV 70x35x17 axe de 7mm
Réf: MU009



Plaquette Honda
75-130CV 77x29x22 axe 7mm
Réf: HN007

Queue de carpe Yamaha
20-25-30CV D=95 H=55
Réf: YA001

Queue de carpe Yamaha 55CV filetage 10x1,25
Réf: YA002



Yamaha 115-225CV (V4-V6) D=90 H=74 fil.e 10x1,25
Réf: YA005

Yamaha 60-90CV D=90H=64 fil. 10x1,25
Réf: YA007

Queue de carpe Yamaha
25-30CV D=94 H=53
Réf: YA012

Queue de carpe Yamaha
130-205-230-260 D=100 H=87
Réf: YA018

Queue de carpe Yamaha
V6 D=100 H=87 filetage 10x1,25
Réf: YA025

Queue de carpe Yamaha
9,9CV 4T L=53 l=38 H=65
Réf: YA024

Queue de carpe
40-60CV 4T D=95mm H= 55mm
Réf: YA028

Rondelle Mariner-Yamaha 2-25CV
Ø24 H=7mm
Réf: YA003

Rondelle Mariner-Yamaha 2-25CV Ø24 H=7mm
Réf: YA004

Rondelle Yamaha 60-85-115CV
Ø24 H=14mm
Réf: YA009

Plaque Yamaha 6C - 6D - 8C L=97 l=60 H=14mm

Réf: YA015

Plaque Yamaha 9,9-15CV L=100 l=58mm
Réf: YA016

Plaquette Yamaha HC48 entraxe 48mm
Réf: YA019

Plaquette Yamaha 4 Temps L=80 l=60 H=25mm
Réf: YA023

Plaquette Yamaha 9,9CV L=100 l=88 H=22mm
Réf: YA026

Plaquette Yamaha TD L=98 =45 H=32 Entraxe 28
Réf: YA027

Anode Yamaha
80-100CV 4T Ø22mm L=33mm M6
Réf: YA029

Anode Yamaha
20-50CV 4T et 100-250CV L=25mm H=20mm Axe 5mm
Réf: YA031

Barrette moteur Yamaha
20-60CV 4T et 150-200CV Ø7mm L=50mm M5
Réf: YA030

Plaque Yamaha
100-200CV Ø90mm H=25mm 10x1.25
Réf: YA032

Barrette moteur Yamaha 20-30CV Ø8mm
Réf: MU003

Cube Yamaha 115-225CV
48x24x24mmL=43mm
Réf: YA008

Embase Yamaha 130-205-230-260, entraxe 65mm
Réf: YA021

Bloc Yamaha V8
150x130x35mm, entraxe 118mm
Réf: YA022

Siège pliable
Siège en vinyl dossier rabatable
Dimentions (L x H x P)
42 x 46 x 45 cm
Réf: 60385

Siège polyéthylène
Siège seul
Polyéthylène traité anti UV
Accoudoirs intégrés
Dimentions : (l x H x P)
52 x 46 x 53 cm
Réf: 60379

Coussins (assise et dossier)
Vinyl marin blanc haute résistance. Séchage rapide
Réf: K179

Pied complet
Pied à réglage manuel + patine pivotante avec bloqueur
Hauteur de 33 à 44 cm
Réf: 57182

Siège de pilotage
Mahler en cuir et skaï noir
Réf: 60417

Siège de pilotage Bach velours complet
bleu ou gris avec pied téléstar
Réf : 60374

Pied télescopique
61/76 cm
Réf: 57180

Siège de pilotage maryland existe
en vinyle ou en velours repliable de couleur, bleu marine, noir en skai ou en tissu
Très apprecié pour les petits postes de pilotage Réf : 60373

Siège de pilotage Maine en skaï
ou tissus Réf : 60372

Siège pilote NORSAP
Siège solide, avec de nombreuses possibilités de réglages, équipé d'un grand repose pieds escamotable. En tissu de couleur noir
.Réf: siège

Autres modèles nous consulter

YAMAHA®

F2.5 AMHS 749€ **F4 AMHS 969€** **F5 AMHS 1 150€** **F6 AMHS 1 299€** **F8 CMHS 2 100€** **F9.9 JMHS 2 699€** **F15 CMHS 3 175 €**
F2.5 AMHL 799€ **F4 AMHL 1030€** **F5 AMHL 1 230€** **F6 AMHL 1 369€** **F8 CMHL 2 215€** **F9.9 JMHL 2 789€** **F15 CMHL 3 330 €**
F9.9 JES 3 199€ **F15 CEHL 3 550 €**
F9.9 JEL 3 175€ **F15 CEPL 3 650 €**
F15 CEL 3 600 €

Info *: S = arbre court*
L = arbre long

F 2,5: Système d'allumage CDI/TCI pour la simplicité du demarrage et une fiablilité irreprochable, barre franche à poignée de gaz facile et précis, levier de sélection latéral, simple utiliser. Réglage proatique de la dureté de direction pour une navigation confiante et detendu

F 4 F5 F 6 Moteur bicolore avec système anti fuite d'huile, solides poignées de transport integrées, système d'allumage CDI pour une simplicité de demarrage, faible niveau sonore et de vibration, système unique de recombustion des gaz réduisant les emissions et la consommation de carburant, protection contre les sur régimes.

F8 F9.9 Système d'allumage CDI/TCI pour la simplicité du demarrage et une fiabilité irreprochable, barre franche tournante, pour un dosage des gaz faciles, solides poignées de transport, système de navigation en eaux peu profondes , pour faciliter et sécuriser les manoeuvres d'accostage.

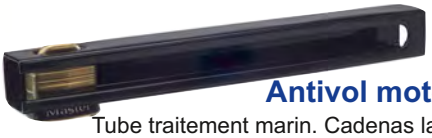
F15 Starter automatique Prime strat pour demarrer aussi facilement qu'en voiture, alternateur de grande puissance pour des démarrages infaillibles, même après de longue périodes de ralenti, système de protection contre tout demarrage accidentel lorsque le moteur est en prise, protection anticorrosion YAMAHA

Moteurs hors bord élèctriques

Simple à installer grâce à son support réglable. Sécurisant, facile à manoeuvrer.
Hélice anti algue.
Il n'exsite pas de moyen plus convivial et écologique pour motoriser une petite embarcation.

Modèle	Autonomie		Prix TTC
	80 AH	95 AH	
M12	2h30	3h00	195
M18	2h00	2h30	269
M20	1h45	2h15	339
M26	1h30	2h00	569

Prix dans la limite des stocks disponible
Moteur garantie 3 ans (si revision tous les ans)



Antivol moteur

Tube traitement marin. Cadenas laiton. Double verrouillage. Verrouille les poignées de vis de presse
Réf: 2951

Jerrican carburant

Modèle très résistant, renforcé polyéthylène haute densité, équipé d'un bec verseur.
Réf: 41801 en 5l
Réf: 41721 en 10l
Réf: 41806 en 20l

Réservoir plastique Yamaha

Réservoirs de 12 et 25 litres Yamaha, avec Jauge de niveau sur le bouchon et prise d'essence Yamaha
12 litres dim. : L: 363 l: 265 h: 230 mm
Réf: 80741
25 litres dim. : L: 536 l: 362 h: 233 mm
Réf: 80740

Entonnoir anti-roulis

(couleur orange)
Plastique transparent équipé d'un filtre
Réf: 36837

Fuel Safe Antivol carburant anti-siphon

Sincère à l'intérieur de la durite et protège du vol par siphonage en condamnant la possibilité d'insérer un tuyau dans le réservoir. Facile d'installation
Rien à démonter
Convient à des tuyaux de 38 mm (1 ½") et de 51 mm (2")de diamètre intérieur.
Réf: 38451

Embouts femelle moteur

OMC Ø 8
Réf: 26457
OMC Ø 10 Réf: 81497
Suzuki Ø 8 Réf: :86019
Suzuki Ø 10 Réf: 80168
Yamaha/Mercury/Mariner Ø8
Réf: 80169
Yamaha/Mercury/Mariner Ø10 Réf:80168

Embout d'essence femelle

Ø 8 mm 115/150 (côté moteur)

Réf: 80169

Embout d'essence mâle

Ø 6 Réf: 80030
Ø 8 Réf: 80469

Poire d'amorçage

Existe en 2 Ø
6 mm Réf: 55594 8 mm Réf: 80713

Tuyau carburant

Ø 8 mm vendu au mètre (jusqu'a 30 m)
Réf: 66978
existe en Ø 6 mm

Tuyauterie complète

Embouts sertis
Ø 6 Réf: 90285
Ø 8 pour réservoir transportable Réf: 80733

Pompe à main plastique orange (pour transfert de bidon)

Convient pour le fuel, essence et eau
20/min Réf: 55787
6.7l/min Réf: 55792

Cordon coupe-circuit sécurité

Cordon Yamaha pour coupe cicuit
Réf: 10747

Coupe-circuit + cordon

Cordon coupe circuit pour moteur Yamaha
Réf: 80006

Cordon coupe-circuit sécurité

Spécialement adapté aux moteurs hors-bord
Réf: 10747

Bracelet coupe-circuit

waveruner
Réf: 90256

Porte clef flottant

Pour ne pas perdre vos clefs au fond des océans ou de la rivière voici le porte-clefs qui fait flotter les clefs. Réf: 53545

Réf.	Bougie Champion
P22725	CJ8
P18362	D16
P26913	J4C
5407	J6C
P26914	J8C
5391	L76V
5401	L77JC4
5396	L78V
5625	L78YC
5560	L82C
5559	L82YC
5399	L86C
5404	L87YC
5523	N7YC
P37765	P10Y
5545	QL16V
P18358	QL76V
5405	QL77JC4
5543	QL78C
5529	QL78V
5555	QL78YC
5403	QL82C
P31292	QL82YC
5400	QL86C
5393	RA8HC
5528	RL82C
P37759	RL82YC
P37758	RN2C
P37757	RN9YC
5556	RS12YC
5525	RV8C
P22728	RV9YC
5556	RV12YC
5557	RV15YC4
5395	UL77V

Pensez à mettre un jeu de bougie d'avance sur votre bateau

Réf.	Bougie NGK
5531	B5HS
5389	B6HS
5389	B6HS10
5561	B6S
5532	B7HS
5530	B7HS10
5569	B8HS
5409	B8HS10
5572	B9HS10
88009	BMR4A
5615	BP6HS
5585	BP7HS
5585	BP7HS10
5564	BP8HN10
5564	BP8HS10
P30647	BP8HS15
88011	BPR5ES
P29707	BPR5HS
P30636	BPR6EFS
5558	BPR6FS
P35639	BPR6HS10
5530	BPR7HS10
5576	BPR8ES
P37767	BPR8HS
5552	BPZ8HN10
90250	BR5HS
P30635	BR6ES
5558	BR6FS
5533	BR6HS
5533	BR6HS10
5536	BR7HS
5530	BR7HS10
5576	BR8ES
5586	BR8ES-11
P29714	BR8HS
5541	BR8HS10
5589	BR9ES
5534	BR9HS10
5571	BU8H
5546	BUHW
5549	BUHW2
5574	BUZHW
5550	BUZHW-2
5550	BUZ8H
P42768	BZ7HS-10
5397	CR6HS
5587	DCPR6E
5547	DPR6EA9
5563	DR5HS
P29720	DR6HS
88621	DR7EA
90115	LFR6A-11
P42766	PBZ8HS-10
P42769	PBZ8HS-15
P35642	ZFR7F11

Filtre à essence

Polyamide
Filtration 130 micron
Pour tuyau diamètre intérieur : 6-8 mm
Réf: 36864

Filtre à gasoil

Polyamide
Filtration : 365 micron
Diam tuyau : 6-8 mm
Réf: 36863
Filtration : 660 micron
Diam tuyau : 7-10 mm
Réf: 36862

Event laiton chromé

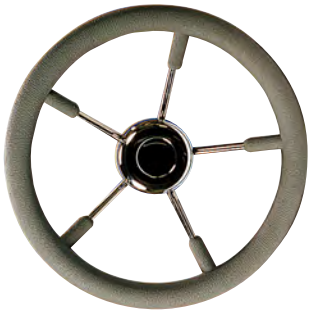
Equipé d'une grille inox. Tuyau Ø 15
Réf: 60042

Event droit

Epaisseur maxi de cloison 20mm Ø 16 mm , laiton chromé
Réf:KF020

Event coudé

90°,Epaisseur maxi de cloison 16 mm Ø 16 mm , laiton chromé.
Réf: 60043



Volant blanc 350mm, cône MO
Réf : KM932
Volant gris 350mm, cône MO
Réf : KM934
Volant noir 350mm, cône MO
Réf : KM935
Volant blanc 400mm, cône MO
Réf : KM942
Volant gris 400mm, cône MO
Réf : KM104

Volant gris Ø350, cône MO
Réf : KM151

Volant Racing Ø320, cône MO
Réf : V500

Barre a roue VETUS avec cercle et rayon en acajou

Diamètre 55 Réf :6331
Diamètre 45 Réf: KWL 45

Roue inox 500mm HT, cône MO
Réf : KM552
Roue inox 600mm HT, cône LS
Réf : KM560
Roue inox 700mm HT, cône LS
Réf : KM570

Volant sport noir Ø320, cône MO
Réf : 70103
Volant sport blanc Ø320, cône MO
Réf : 70103

Volant acajou 400mm, cone MO
Réf : KM062

Barre à roue en accajou

avec cercle en acier inoxydable
∅ 440 mm Réf: KA421
∅ 550 mm Réf: KA521
∅ 630 mm Réf: KA601

Barre à roue diamètre 55 cm acajou avec cerclage KB55

Réf :6329

Barre à roue en accajou

∅ 300 mm Réf: KC30
∅ 420 mm Réf: KC42
∅ 520 mm Réf: KC52

Barre à roue en accajou

avec cercle en bois
∅ 460 mm Réf: KB461
∅ 550 mm Réf: KB551

Boîtier latéral encastré

Spécial voilier
Utilise 2 câbles 33C, MERCURY.
Accélération seule par pression sur bouton.
Réf: 7047

Boitier laéral pour moteur à demarrage électrique

Réf: 90425

Boîtier pupitre encastré

Aluminium chromé
Utilise 2 câbles 33C
Utilise 2 câbles 43C avec kit
Accélération seule en déboîtant le levier
Sécurité de démarrage au point mort
Réf: 7058

Boitier latéral pour petit moteur

Parfait pour les petits moteurs à démarrage manuel. Ces boitiers peuvent être installés verticalement ou horizontalement, sur cloison droite ou gauche. Convient aux moteurs à accélération par poussée ou par traction.
Disponible en blanc ou noir
Réf:

Boîtier pupitre encastré

Aluminium chromé
Utilise 4 câbles 33C
Accélération seule en déboîtant le levier
Sécurité de démarrage au point mort
Réf: 7051

Tresse suiffée pour ligne d'abre

Ø	6	8	12	14	18	20	22	24	26	28	30	34
Réf	63850	63900	64000	64050	64150	64200	64205	64204	64206	64208	64207	64240

Cable arret moteur

Ame en corde à piano in-oxydable+longueur en m.

5 m Réf: 22171
7 m Réf 22173
Utilise le kit de connexion Réf: 3071

Kit de connexion pour tirette ST, T814, T816 et SX
Composé de : arrêt de gaine, arrêt de câble Arrêt de gaine
Réf: 3071

Câble tirette arrêt gas-oil 4m

Réf : 22172

Vanne de fermeture rapide 3/8" Réf : 68747

Coffret arrêt d'urgence 12x12 cm rouge ou vert

Réf : 11074

Pour les cables de Gaz il existe plusieurs dimentions +/- 0.30 cm

Cable de commande à distance

de Réf: MH005 à MH020
Type 33C série légère
Disponible de 5 à 20 pieds tous les pieds
Embout Ø4,7mm
Réf: 80176

de Réf: MK007 à MK180
de 0,75 m à 18 m (exprimer la longueur en m) Câble de commande moteur Type 33C
Disponible : de 0,75 à 10 m ; tous les 25 cm De 10 à 15 m ; tous les 50 cm . Au delà tous les mètres Embout Ø4,7mm
Réf: 22071

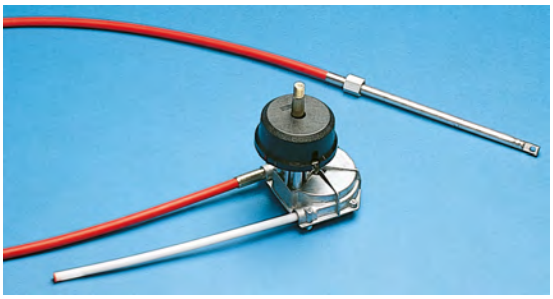
de Réf: MG015 à MG250
Câble de commande moteur Type 43C
Disponible : de 1,50 m à 6,50 m tous les 25 cm De 6,50 à 10 m tous les 50 cm. Au delà tous les mètres. Embout Ø6,3mm.
Réf: 22026

de Réf: ME006 à ME021
Câble commande moteur Mercury, Mariner, Mercruiser
Disponible en pieds de 6 à 21
Réf: 22167

de Réf: OM007 à OM020
Câble de commande moteur OMC, Johnson, Evinrude à partir de 1980 disponible tous les pieds de 7 à 20
Réf: 22103

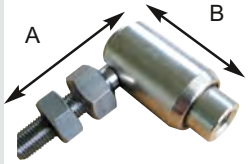
Direction de moteur hors bord

Puissance max 55 CV hors bord
Arbre conique 3/4 de pouce
Poussée 95 kg.
Babord à tribord en 2,6 tours de volant.
Câble : course 230 mm
Réf: 7002
Cable de direction
Réf: 22163



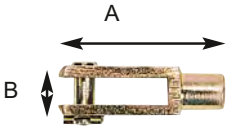
Puissance max 185 CV hors bord
Arbre conique 3/4 de pouce
Poussée 140 kg.
Babord à tribord en 3,6 tours de volant.
Câble : course 230 mm.
Réf: 6999
Cable de direction
Réf: 22129

Pour les cables de direction il en existe en plusieurs dimentions tous les 0.30 cm



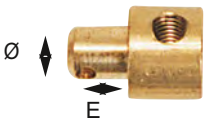
Réf: 59631 Rotule pour 33C
A : 22 mm - B : 11,2 mm
Ø : filetage M5
Réf: 59629 Rotule pour 33C
A : 24,6 mm - B : 11,9 mm
Ø : filetage 1/4-2

Réf: 59624 Rotule pour 43C
A : 24,6 mm - B : 11,9 mm
Ø : filetage 1/4-28



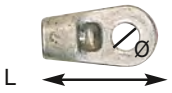
Réf: 9915 Chape pour 33C
A : 30 mm - B : 5 mm
Ø : filetage M5
Réf: 9902 Chape pour 33C
A : 63mm - B : 10 mm
Ø : filetage 10-32UNF-M5

Réf: 9913 Chape pour 43C
A : 35 mm - B : 6 mm
Øaxe : 6 mm
Réf: 9914 Chape pour 43C
A : 52 mm - B : 10,1 mm
Øaxe : 7 mm



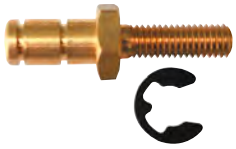
Réf: CN036 Pivots pour 33C
E : 5 mm - Ø : 6,3 mm
Réf: CN038 Pivots pour 33C
E : 9 mm - Ø : 6,3 mm

Réf: 55997 Pivots pour 43C
E : 5 mm - Ø : 6,3 mm



Réf: 25701 Embout pour 33C
Ø : 7,9 mm - L : 25,4 mm
Ø filetage 4,7 mmen plastique

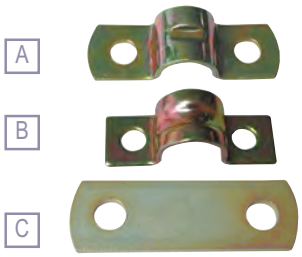
Réf: 53189 Embout pour 43C
Ø : 7,9 mm - L : 25,4 mm
Ø filetage 6,3 mm



Réf: 2926 Axe pour 33/43C
Axe pour embout à Oeil 33C et 43C

Réf: 25704 Colliers pour 33C
Support câble avec clip rapide pour un seul câble. En inox.

Réf: CN003 Colliers pour 33C
Pour deux cables. En inox.



a Réf: 20244 Support pour 33C

B Réf: 20243 Support pour 43C

C Réf: 8193 Contre plaque 33/43C

Kit de montage 43C pour boitier MT003 Réf: 7059

Raccord pour filtre RACOR

RACCORDS POUR FLEXIBLES

RACCORDS 1/4 - 18NPT pour séries 025 - 100 - 200 - 300	
58888 Raccord coudé 90° - Flexible 8mm	1
RH002 Raccord coudé 90° - Flexible 10mm	1
58888 Raccord droit - Flexible 8mm	2
RH004 Raccord droit - Flexible 10mm	2
58887 Droit pour tuyau Ø 6 mm int.	2
RACCORDS 3/8 - 18NPT pour série 600	
RH006 Raccord droit - Flexible 8mm	2
RH007 Raccord droit - Flexible 10mm	2
RH008 Raccord droit - Flexible 12mm	2
RACCORDS 3/4 - 16UNF pour série 500	
58802 Adaptateur 3/4 -16 x 3/8 - 18	3
56832 Raccord droit - Flexible 12mm	4
RH011 Raccord droit - Flexible 16mm	4
56831 Raccord coudé 90° - Flexible 10mm	5
RH013 Raccord coudé 90° - Flexible 12mm	5
RH014 Raccord coudé 90° - Flexible 16mm	5
RACCORDS 9/16 - 18UNF pour série 500 (ancien modèle)	
RH016 Raccord coudé 90° - Flexible 10mm	5
RACCORDS 7/8 - 14UNF pour série 900 et 1000	
56834 Raccord droit - Flexible 6mm	4
RH018 Raccord droit - Flexible 10mm	4
58792 Raccord droit - Flexible 12mm	4
58751 Raccord droit - Flexible 16mm	4
RH022 Raccord coudé 90° - Flexible 10mm	5
58754 Raccord coudé 90° - Flexible 12mm	5
RH024 Raccord coudé 90° - Flexible 16mm	5

RACCORDS

RACCORDS 9/16 - 18UNF pour série 500 (ancien modèle)	
RH025 9/16 - 18 JIC Coudé 90°	6
RH027 9/16 - 18 JIC Droit	7
RACCORDS 3/4 - 16UNF pour série 500	
RH032 3/4 - 16 JIC Droit	7
RH033 7/8 - 14 JIC Droit	7
RH034 9/16 - 18 JIC Coudé 90°	6
RH035 3/4 - 16 JIC Coudé 90°	6
RH036 7/8 - 14 JIC Coudé 90°	6
REDUCTIONS 3/4 - 16UNF pour série 500	
RH038 1/4 -18 NPT Droit femelle	3
RACCORDS 7/8 - 14UNF pour serie 900 et 1000	
RH039 3/4 - 16 JIC Coudé 90°	6
RH040 7/8 - 14 JIC Coudé 90°	6
RH041 9/16 - 18 JIC Droit	7
RH043 7/8 - 14 JIC Droit	7
REDUCTION 7/8 - 14UNF pour série 900 et 1000	
RH045 3/8 - 18 NPT Droit femelle	3
RH046 1/2 - 14 NPT Droit femelle	3
58752 3/4 - 14 NPT Droit femelle	3

Les préfiltres Racor sont reconnus pour leur efficacité dans la séparation de l'eau grâce aux cartouches vissables avec média filtrant AQUABLOC de 2, 10 et 30 microns

Débit de 57 à 454 L/H en gasoil, dimension des orifices : 1/4 -18 NPT sauf les RA490 et RA661 :3/8-18NPT.

MOTEURS "DIESEL"

Série 100
Réf: RA120 / 120A
Débit 57l/h bol plastique
Réf. : 24178

Série 200
Réf: RA230 / 230R30
Débit 114l/h bol plastique
Pompe d'amorçage intégrée
Filtration 30µ
Réf. : 24173

Réf: RA245 / 245R30
Débit 170l/h bol plastique
Pompe d'amorçage intégrée
Filtration 30µ
Réf. : RA245

RA120

RA321

MOTEURS "DIESEL ou ESSENCE"

Série 100
Réf: RA110 / 110A
Débit 57l/h pour diesel et 133l/h pour essence bol métallique, étudié pour les montages sous haute pression, jusqu'à 6,9 bars.
Filtration 10µ
Réf. : 24179

RA 110

RA 001

RA322

RA245

RA245

MOTEURS "ESSENCE"

Série Hors-bord
Réf: RA001 / 025-RAC-01
Débit 95l/h bol plastique
Filtration 25µ (tamis)
Réf. : 24172
Réf: RA002 / 025-RAC-02
Débit 95l/h bol plastique
Filtration 10µ (Aquabloc)
Réf. : RA002
Série 300
Réf: RA321 / 320R-RAC-01
Débit 227 l/h bol plastique transparent
Filtration 10µ
Réf. : RA321
Réf: RA322 / 320R-RAC-02
Débit 227 l/h bol métal
Filtration 10µ
Réf. : RA322
Série 600
Réf: RA661 / 66OR-RAC-01
Débit 340 l/h bol plastique transparent
Filtration 10µ
Réf. : RA661

La turbine permet, par centrifugation, de séparer l'eau et les plus grosses particules avant le passage dans l'élément filtrant.

Débit de 227 l/h à 2044 l/h
Livrés en 30µ d'origine,
possibilité de cartouches de 2 et 10µ.
Cartouche AQUA BLOC 3
Les modèles avec bol métal
sont compatibles Essence et Gasoil

SERIE 500 Orifice 3/4 -16UNF Débit 227l/h par filtre

Réf: RA500 Simple filtre bol plastique transparent
Réf.: 56830

SERIE 900 Orifice 7/8 -14UNF Débit 341l/h par filtre

Réf: RA900 Simple filtre bol plastique transparent
Réf.: 56833

Flitre complet

Filtre séparateur eau/ essence tout en plastique
Cartouche filtrante de 10 microns
se monte sur tous les moteurs essences juqu'au 150 CV
livré avec les raccords laiton
Réf: 80891

Flitre pour moteur HB jusqu'à 100 CV

Filtration de 10 microns
Débit maxi : 114litres/h
Dim: h: 166 mm x 81 mm
Connecteurs 1/4 NPT
Réf: 90477

Klaxon

Kit Simple trompe 12V Réf: 62
Kit Simple trompe 24V Réf: 66
Fréquence 370Hz. 12 ou 24V. Puissance sonore : 120dB.
Trompe inox avec cage laiton chromé. Portée 1800m.
Trompe 43cm grave Réf: 89
Tuyau de 2m Réf: KL902
Relais 12V Réf: R010
Relais 24V Réf: R011
Compresseur 12V 20A Réf: KL511
Compresseur 24V 10A Réf: KL512

Trompe inox et cornet plastique finition laiton chromé

Simple trompe
Dim. 450 X 102 mm . Conso. 100W 8A
Réf: 68
Double trompes 2 tons
Dim. 527 X 203 mm
Réf: 63461

12V Kit double trompes Réf: 64
24V Kit double trompes Réf: 65
Puissance sonore : 120dB. Fréquence 370Hz, portée 1800m.
Trompe inox avec cage laiton chromé.
Trompe 43cm grave.Réf:KL861
Trompe 38cm aiguë Réf: KL860

Sirène à fixer à plat

12V Réf: 63462
24V Réf: 63461
Cons. 10w. Diam. 84 mm, Prof. 76mm.

Buzzer à encastrer avec témoin

lumineux Conso. 3,5mA
Prof. 60mm, largeur 55 mm, hauteur 38 mm.
12V Réf: KL081
24V Réf: KL082

Compresseur MARGO M1 2 bars pour klaxon

12 V Réf : 41809 24 V Réf : 41810

Avertisseur avec grille étanche

Dim. l 93mm x prof. 90mm x H 58mm.
Niveau sonore : 107 dB(a) environ 1 m.
Fréquence 490 Hz ±20. Conso : 2,2A en 12V.Livré avec une grille noire et 1 grille blanche.Réf: 74

Avertisseur DHR Chromé 60 cm Réf :41818
Avertisseur DHR Chromé 78 cm Réf :41819

Alarmes non étanches

Ø38mm. Puissance sonore 83dB
12V boîtier noir
Réf: 7931
24V boîtier rouge
Réf: 7930

Essuie glace à main

Livré complet. poignée laiton chromé.
Bras inox réglable de 190 à 280 mm.
Balai inox 280 mm
Réf: 25365

Interrupteur pour essuie glace à 3 positions

pour moteurs essuie-glaces à double vitesse avec position parking
Réf: 11171

Moteur 2 vitesses

avec arbre de 89 mm. Angle de balayage réglable sur 4 positions : 45°, 60°, 80°, 110°.Non isolé (négatif à la masse).
Retour automatique (self-parking). Moteur, porte raclette,raclette vendus séparément.
Moteur seul 12 V
Réf: 25426
Moteur seul 24 V Réf: 25364 en 24 V ; Réf : 25397 en 12 V
Moteur seul 12V, 2 vitesses, angle 110° préréglé et ajustable, avec arbre L= 1"
Précisez la tension et la longueur de l'arbre d'essuis glaçe à la commande

Bras pendulaires inox epoxy noir

ajustable de 280 à 366mm Réf: 25370
ajustable de 395 à 481 mm Réf: 25373

Bras pantographes ajustables inox epoxy noir

ajustable de 381 à 432mm Réf: 25368
ajustable de 432 à 559mm Réf: 25371
Raclettes bombées en polymère noir :
longueur 305 mm, 406 mm, 457 mm, 508 mm,559 mm
Réf: 25369 *Précisez la longueur lors de la commande*

Moteur 1 vitesse avec arbre de 85 mm à retour automatique

Moteur, porte raclette, raclette vendus séparément.

Angle 110° 12 V Réf: 25357 24 V Réf: 25362

Porte raclette et raclette

Porte-raclette ajustable
longueur 190 à 280 mm Réf: 25388

Raclette

Réf : 25388 Longueur 280 mm
Réf : 25391 Longueur 355 mm
Réf : 25378 Bras essuie-glace

livré sans raclette ni bras. Poignée uniquement.
Raclette
305 mm Réf: 25390
355 mm Réf: 25391
410 mm Réf: 25393
660 mm Réf: 25396

Bras essuie-glace

Inox
280 mm Réf: 25378
355 mm Réf: 25380

Balais d'essuie glace

Les balais sont disponibles en différentes longueurs:
Les parties métalliques son en acier inoxydable, poli miroir ou laqué noir.
Les longueurs en sont: 305, 410 ou 508 mm.
Les balais sont livrables séparément et ils conviennent à presque toutes les marques et modèles de bras,de balai, avec dimensions 7.2 x 2.5 mm

1 Balai en acier inoxydable, poli brillant,
L 305 mm Réf: 25391
L 410 mm Réf: 25393
L 508 mm Réf: 25401

2 Balai en acier inoxydable, couvert de poudre inoxydable
L 305 mm Réf: 25403
L 410 mm Réf: 25392
L 508 mm Réf: 25401

Moteur essuie glace

deux vitesses, et le retour à l'arrêt est automatique.
L'arbre qui reçoit le bras de balai est en acier inoxydable.
ARBRE COURT (25 MM)
Les moteurs livrés avec arbre court conviennent pour des épaisseurs de cloison de 3 à 13 mm.
24 V Réf: 25397
ARBRE LONG (51 MM)
Les moteurs livrés en arbre long sont prévus pour des épaisseurs de cloison de 3 à 38 mm. 12 V Réf: 25379

Cache en plastique pour moteur

en synthétique gris
Réf: 25377

Treuil GOLIATH

7/150 Kg Réf: 68191
375/450 Kg Réf: 68193
525/600 Kg Réf: 68194
700/775 Kg Réf: 68195
900/1000 Kg Réf: 68196
1100/1200 Kg Réf: 68198
+1100 Kg + frein Réf: 68197

Bride pour remorque

Differents dimentions disponible,
Ø 10 mm avec écrous freins
Réf: 7465

Axes diabolos

Pleins Ø 20 mm long. 250 mm
Réf: 3045
Creux Ø 20 mm long. 250 mm
Réf: 3046

Rondelles frein

Ø 14 mm les 5 Réf: 59552
Ø 16 mm les 5 Réf: 59551
Ø 20 mm les 5 Réf: 59550

Diabolo

Noir 200 x 75 mm Réf: 24486
Noir 130 x 70 mm Réf: 24470
Noir 195 x 75 mm Réf: 24482

Rouleau quille 200mm + support étrier Galva Réf: 58715

Rouleau quillle diabolo super 200 mm + support Réf: 58716

Rouleau + support Galva long. 130 Réf: 58714

Diabolos avec support pour remorque

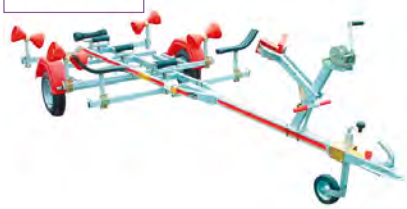
140 x 40 mm Réf: 24491
220 x40 mm patin rond Réf: 24492
220 x40 mm patin incurvé Réf: 58719

Ensemble de galets

Grand modèle Réf: 40820
Petit modèle Réf: 40810

D185

PN265TRG



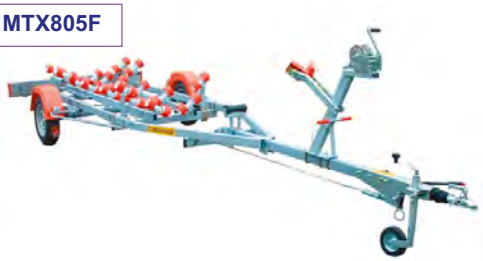
TRM380

TRG750

MTX951F

TRG275

MTX805F



Nous sommes concessionnaire de remorques MECANOREM et SATELLITE
Catalogues et tarifs disponibles sur simple demande

Jeanneau Rigiflex

CAP 370 blanc Maxi 4 pers
Réf: 8012

Ces 3 modèles sont les plus vendu comme embarcation de secours pour les pompiers, péniche de transports, clubs de voile

CAP 360 (bleu, blanc, kaki)
Maxi 4 pers Réf: 8030

CAP 400 (avec console) Maxi 6 pers
Blanc bleu ou orange Réf: 8026

NEWMATIC 360 orange Maxi 4 pers Réf: 8050

CAP 300
Maxi 3 pers
Réf:

AQUA PECHE 300
Maxi 3 pers
Réf: 8036

AQUA PECHE 350
Maxi 4 pers
Réf: 8040

Accessoires
AVIRON ALU 2m00 La Pièce avec pale plastique noir (ref 480)
AVIRON ALU 1m60 La Pièce avec pale plastique noir (ref 470)
BACHE pour Jeanneau CAP 360 ou NEW MATIC 360 (ref 66430)
BACHE pour Neveux SECU 12 (ref 66431)
BACHE pour Jeanneau CAP 300 (ref 66429)
CONSOLE blanche + cable de direction pour Secu 12 (ref 11230)
Poids de Pêche p/barque (ref 55612)
Banc coffre en PE 90L

Bouchon de barque réglable
De diamètre 22 à 26 mm
Réf: 7821

RADEAU DE SURVIE CL5 6 PERSONNES (ref 9020)
SUPPORT INOX BERCEAU pour radeau de survie (ref 9022)

Catalogue disponible sur demande

CORALLINE 2m49 x 1m30 vert,
orange ou bleu 45 Kg 2 pers. maxi
Réf: 7958

PALOURDE (bleu, orange , vert)
2m x 1m 18 Kg 2 pers.maxi
Réf: 7954

SECU 12 (bleu, rouge)
3m60 x 1m20 105 Kg 6 pers.maxi
Réf: 7959

CALICOBA 3m10 x 1m25
80 Kg 4 pers. maxi
Réf: 7960

fun yak 2m00 x 1m20 (orange)
35 Kg 2 pers. maxi
Réf: 7963

fun yak 2m80 x 1m25 (vert)
53 Kg 3 pers. maxi
Réf: 7964

fun yak 3m50 x 1m40 (vert)
80 Kg 4 pers. maxi
Réf: 7955

fun yak 4m40 x 1m50
100 Kg 4 pers. maxi
Réf: 7957

Fun yak TELLINE
2.15m x 1m20
225kg maxi 3 pers maxi
Réf: 7973

fun yak Clam
L: 2.10 m x l: 1.25 Poids: 22 Kg 2 personnes maxi
Réf: 7948

Catalogue des barques sur simple demande

Gonfleur à pied BRAVO

Pour le gonflage et le dégonflage des pneumatiques ou embarcations en matériau synthétique enduit.
• Flasues en polyamide chargé verre.
• Soufflet en tissu enduit.
• Tuyau renforcé.
• Embouts universels.
Capacité 6.2 L Réf: 39382 Capacité 10 L Réf: 39391

Ski combo

Idéal pour tous les riders qui recherchent une glisse stable et qui veulent perfectionner leur niveau.
Skis fabriqués en composite et ailerons en polyamide renforcé fibre de verre. La semelle en forme de tunnel, la section arrière large ainsi que le rocker léger assurent un juste équilibre de contrôle et stabilité pour une évolution rapide.
Longueur des skis : 170 cm Fixations ajustables renforcées. Pointures du 36 au 46.
Réf: 63973

Ski tube rond

1 personne. Chambre à air PVC, housse extérieure 840 Denier.
Fond avec nâble d'évacuation. 4 poignées en plastique moulé.
Ø 1,45 m.
Réf: 8518

Ski tube triange

1 personne. Chambre à air PVC, housse
extérieure 420 Denier.
Fond avec nâble d'évacuation. 4 poignées en mousse.
Longueur 1,37 m.
Réf: 8501

Parck Wakebord

Modèle conçu pour les personnes de niveau intermédiaire à expert pesant jusqu'à 78 kg.
Pack comprenant :
- Une planche Fluid de 134 cm.
Rocker continu pour un ride rapide, des pop et réception de sauts en douceur. Double propulseur à 6 ailerons.
2 ailerons amovibles au centre pour assurer l'alignement et 4 ailerons latéraux incurvés et inclinés à un angle de 11° pour une meilleure tenue dans sur les bords et plus de relâchement en position neutre.
Chausses Clutch : réglage précis grâce au système de laçage-sangle double. 5 oeillets de lacets et une courroie cale-pied réglable pour un maximum de confort sans point de pression.
Surface de fixation renforcée d'une plaque en aluminium pour plus de solidité.
Pointure : du 41 au 46
Réf: 63975

Flamme orange de 2 mètres

Doit être " placée à une hauteur suffisante pour assurer sa visibilité ".
Pour les engins pneumatiques tractés, en France, le système de largage rapide et la flamme sont obligatoires (Article 224247 annexé à l'Arrêté du 23 nov. 1987).
Réf: 23966

V à ski rouge

s'accroche au tableau arrière du bateau pour créer un point d'attache central qui suit le skieur, permet d'éloigner le bout de l'hélice.
Long: 244 cm ajustable
résistane 680 Kg, 2 mousquetons en inox
Réf: 69259

Turbo swing XL

Arceau inox pour ski nautique, convient au moteur Hors bord de 30 à 140 CV
Réf: 56088

Autres modèles de bouées et skis disponible sur commande

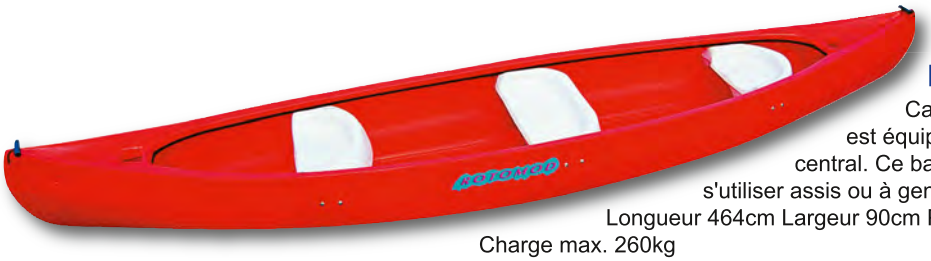
Partez à l'aventure en canoë

Brio

Léger, ce kayak de randonnée est très confortable grace à ces sièges ergonomiques. il est facile à transporter grâce à ces dossiers rabatables. Il peut s'utiliser seul, il est iidéal pour les balades à deux ou à trois avec un enfant

Equipement standard :

Sièges confort 2-3 places (places rabatable) Poignées de portage. Sangle porte bidon arrière. Filet de pont avant
Dimentions: L: 395 cm l 83 cm Poids: 33 Kg charges maxi 230 Kg
Réf: 8530



Riviéra

Canoë familial ouvert, le Riviera est équipé de deux sièges et d'un banc central. Ce bateau robuste et stable peut s'utiliser assis ou à genoux.

Longueur 464cm Largeur 90cm Profondeur 37cm Poids 43kg
Charge max. 260kg

Equipements:
- sièges Av et Ar 1 place - siège central 2 places
Réf: 8531

Optimo

L'Optimo est la combinaison idéale entre le canoë et le kayak Sit on Top. Il allie la sécurité, la capacité de chargement et le volume d'un canoë avec la maniabilité et la stabilité des kayaks autovideurs.

Pour toute la famille, seul ou à trois, l'Optimo s'impose comme l'alternative aux canoës traditionnels.
Dimentions:
Longueur 432cm Largeur 93cm Profondeur 34cm Poids 43kg Charge max. 300kg
Equipement - poignées Av et Ar- 4 poignées latérales - bouchon de vidange - sangles porte bidon Ar et centrale - nez de protection
Réf: 8537

Océan duo

Polyvalent, pour la famille. Utilisation : rando, surf. , l'Océan Duo est le bateau le plus polyvalent qui soit. Autovideur, robuste, pratique, confortable et sûr, il s'utilise seul, à deux ou à trois. Idéal pour la famille ce kayak est votre compagnon de la balade au surf, en mer comme en rivière.

- 2 places adultes + 1 place enfant

dimention- long. : 370cm - larg. : 88cm - haut. : 33cm - poids : 29kg - charge max. : 220kg
Coloris : ciel, emeraude ou soleil
Equipement standard:
• poignées Av et Ar
• poignées latérales porte-pagaies
• bouchon de vidange
• pontets boucles
• sangles porte-bidon Av, Ar et centrale
Réf: 8536

Feu tout horizon sur materau

amovible en polycarbonate 1066mm.
Réf: AS233
Feux tout horizon sur materau télescopique aspect chromé 610mm.
Réf: K131

Feu lanterne blanc 360 ° sur batterie 400h d'autonomie

Réf: 38211
Existe aussi en rouge

batterie seule en 6 Volts

Réf: 38209

Feu tout horizon sur materau

rabattable en polycarbonate
356mm, noir
Réf: 38413

Feux de secours à piles

Étanche
Montage par clipsage sur étrier fourni.
Peut s'utiliser comme feux de secours ou sur un bateau sans éléctricité
Le feu blanc tout horizon peut s'utiliser comme feu principal règlementaire sur les petites unités.
Nécessite 1 Pile de 1.5V (LR20) non fournie par feu
Lot de 3 un blanc, rouge et vert
Réf: 37710

Feu Solaire

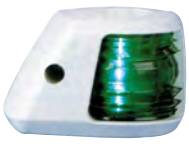
Existe en plusieurs dimensions et couleurs
Réf: 38096

Feux de navigation bateaux <12m

SERIE 25 conforme aux normes internationales IMO72
Corps polycarbonate noir ou blanc, résistant aux chocs, anti-rouille, non magnétique.
Réflecteur en inox. Protection IP 45.
navette 12V 10W fournie.

Référence	Utilisation	Couleur	Visibilité	Homologation
37643	Babord	Rouge	112,5 °	SNP46
37642	Tribord	Vert	112,5°	SNP45
37641	Poupe	Blanc	135 °	SNP47
37644	Bicolore	Vert/rouge	112,5 °/112,5 °	SNP49
37645	Tout horizon	Blanc	360 °	SNP50
37640	Hune	Blanc	225°	SNP48

SERIE 20 conforme aux normes internationales IMO72
Corps polycarbonate noir ou blanc, résistant aux chocs, anti-rouille, non magnétique.
Protection IP 45. Ampoule 12V 5W fournie.

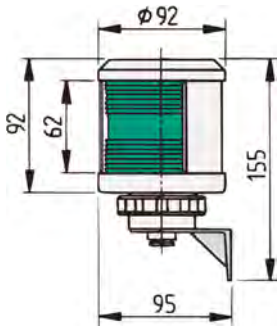


Référence	Utilisation	Couleur	Montage	Angle de visibilité
37602	Babord	Rouge	Côté	112,5 °
37602	Tribord	Vert	Côté	112,5°
37600	Poupe	Blanc	Dos	135 °
37623	Babord	Rouge	Base	112,5 °

Précisez la couleur du feu lors de la commande (boitier noir ou blanc)

Feux de navigation

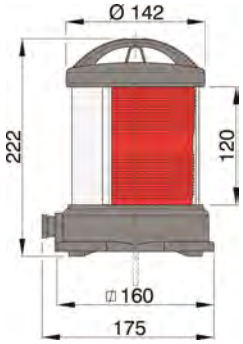
Type 35 pour bateaux de moins de 20 m de longueur (avec boitier de couleur blanche ou noire)



Feu tout horizon DHR 35V jaune base 4 trous
Différents modèles de fixation :
- platine à l'équère
- platine 4 trous
- fixation tube à gaz

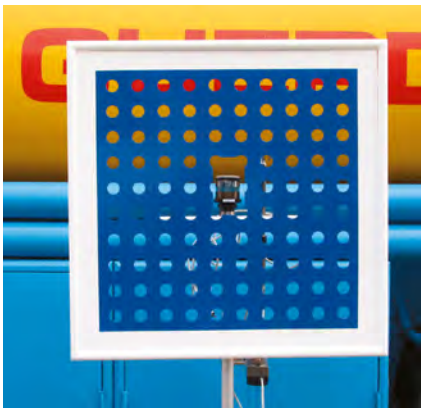
Feu pour repert avant DHR 35 Réf: 38164
feu tricolore Réf: 37672
Feu babord rouge Réf: 38223
Feu tribord vert Réf: 38224
Feu tout horizon rouge Réf: 38162
Feu tout horizon blanc Réf: 38160
Feu orange Réf: 38157
Feu Bleu Réf: 38156

Type 55N pour bateaux de moins de 50m de longueur



Verrine DHR blanc 55H hissable Réf : 38219
Verrine DHR rouge 55H hissable Réf : 38220
Feu bâbord 112°5 DHR rouge 55 V fixation par la base+ampoule Réf : 38243
Feu tribord 112°5 DHR vert 55 V fixation par la base+ampoule Réf : 38244
Feu de poupe arrière 135°. DHR 55V base 4 trous Réf : 38232
Feu tête de mat 225° DHR blanc 55V fixation par la base Réf : 38242

Bac à feux noir
pour feu de navigation
Réf: 13015



Panneau aluminium peint en bleu (1mx1m)

avec moteur électrique 24 Volt et feu blanc DHR
35/360°
+ ampoule avec centrale clignotante
Interrupteur 3 positions avec voyant
Montage précablé électriquement
Tube pieds 1,50m diamètre 40
Réf : 56781

Moteur électrique 24Volt et vérin pour panneau bleu

Réf : 46045

Panneau PVC bleu foncé (1mx1m) KOMATEX (pour panneau bleu)

épaisseur 6mm
Réf : 38334

Sangle de levage voiture ou autre

Elingue ronde de couleur lilas

1 tonne LU 2 m
Réf: 25414
pour une voiture 2 x 2 m ou 2 x 2.50 m
Existe en plusieurs longueurs

Bande échappement Bande céramique renforcée silionne

largeur 80mm ép.2mm T°maxi 600°C
pour échappement moteur
Largeur 80 mm Réf : 5327
Largeur 100 mm Réf: 5326

Poubelle en galva avec couvercle

30 L pour salle des machines
Réf : 56355

Lettre ou chiffre autocollant

Lettre ou chiffre PVC 100 mm (blanc, noir, ou rouge) Réf: 43017
Lettre ou chiffre PVC 100 mm (Fluo) Réf: 43018
Lettre ou chiffre PVC 50 mm (blanc, noir, ou rouge) Réf: 43009
Lettre ou chiffre PVC 30mm (blanc, noir, ou rouge) Réf: 43010
Lettre noire épaisse 50 mm Réf: 43005
Lettre dorée épaisse 50 mm Réf: 43004
Lettre noire épaisse 30 mm Réf: 43002
Lettre pneumatique 45 mm Réf: 43006
Lettre ou chiffre noire 180 mm (blanc, noir) Réf: 42518
Format imatriculation

Plafonnier inox

Ø 110 mm. Livré avec ampoule navette de 10 W.
Réf: 56564

Plafonnier de cambuse

INOX ou LAITON
3 diamètres différents.
Verrine en polycarbonate.

Inox	Laiton	Dim. ØHTxH	Ampoule fournie
56543	EL181	140x41mm	LP051 – 12V 10W
EL182	EL183	110x35mm	LP084 – 12V 10W
56544	EL201	170x51mm	LP051 – 12V 10W

Lampe d'intérieur tête orientable

interrupteur à bascule.
HxP 162 x 85 mm
Réf: 2818
Ampoule 12V 10W fournie

Lampe d'intérieur

Abat-jour plastique blanc incassable
interrupteur à bascule.
HxP 180 x 100 mm
Réf: 42166
Ampoule 12V 10W fournie.

Plafonnier basse consommation

Modèle rond
Ø HT 150mm x H 50mm.
Ampoule halogène 12V 10W fournie.
Réf: LL001
Grand modèle rond
Ø HT 220mm x H 40mm.
Fluo 2D 12V 12W fourni
Réf: LL002
Modèle carré 155x155x35 mm.
Fluo 2D 12V 12W fourni.
Réf: LL003
Verrine en polycarbonate translucide.
Equipés d'un interrupteur On-Off.
Livrés avec 2 navettes 10x42 12V 5W
Finition laiton chromé

Spot "Pinto"

Finition chrome
Ø HT 82mm / enc. 30mm
12V 10W - MR11
Réf: 60102

Spot "Nova"

Finition blanche
Ø HT 77mm / enc. 18mm
12V 10W halogène
Réf: 60515

Spot "Nova"

Finition doré. Fixation par ressort
Ø HT 77mm / enc. 18mm
12V 10W halogène
Réf: 60242

Plafonnier à LEDS

IP67 ADR
∅ 195 x 20 mm
8 LEDS
fontionne en 12 et 24 V 1.1 mA
Réf: 56824

Plafonnier 2 LEDS en aluminium blanc

Dimentions: 70 x 120 mm, utilisable en 102/24V, 0.5A/0.25A Leds de couleurs bleu (18 lux), blanc (32lux) ou rouge (22lux)
Bleu Réf: 56421
Blanc Réf: 56420
Rouge Réf: 56423

Plafonnier 4 LEDS en aluminium blanc

12/24Volts, 64 lux, IP67ADR
dimentions: 20 x 10 cm
Blanc Réf: 56419

Plafonnier étanche

2 X 18 W en 220V
Livré sans tube
680 x 160 x 10 mm
Réf: 56530

Plafonnier Fluo

24V 13 W ou 12V
715 x 42 mm
Réf: 56578

Plafonnier Fluo

24V 18 W avec interrupteur
740 x 90 mm
Réf: 56517

Baladeuse
60 LEDS rechargeable
Réf: 3237

Rail de LED étanche
Blanc ou bleu
Lampe 24 V 12 LED
Bleu Réf: 42047
Blanc Réf: 42048

Réglette 8 LEDS blanches
en 12/24 V, 0.22A/0.11A, 24 lux IP67, longueur total: 288 mm, largeur 51 mm
Réf: 56422

Ampoule à LEDS de 10/30 V
Pour feux de navigation
50 Leds bay 15D 3.5 watt IP 68
Réf: 2600

Ampoule BAY15D
pour feux de navigation, 30 LED s 10/30V en aluminium et verre, froid 5 W, équivalent a 25 Watt
Réf: 2576

Lampe torche halogène étanche
Corps plastique.
Longueur : 200 mm
Puissance : 3 W
Diamètre optique : 45 mm
2 piles rondes, 1.5 V, type R0.
Réf: 66777

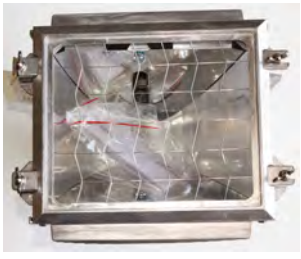
Projecteur de pont LED
Projecteur de pont LED, 10 Watt, - Etanche IP65, enveloppe aluminium peint, verre trempé 5mm, allumage instantané
24 V Réf: 56867 ou 220V Réf: 56868

Projecteur de pont LED
Projecteur de pont LED, 30 Watt, - Etanche IP65, enveloppe aluminium peint, verre trempé 5mm, allumage instantané, en 220 V Réf: 57001

Projecteur de pont LED
Projecteur de pont LED, 50 Watt, - Etanche IP65, enveloppe aluminium peint, verre trempé 5mm, allumage instantané, fixation 3 perçages 10mm Disponible en 24V Réf: 56866 ou 220V Réf: 56869

Projecteur de pont LED
Projecteur de pont LED, 100 Watt, - Etanche IP65, enveloppe aluminium peint, verre trempé 5mm, allumage instantané, fixation 3 perçages 10mm, disponible en 220 V Réf: 57002

Projecteur Alu 500 Watt ou 1000 Watt
Réf : 56848



Liseuse
Applique plastique noir à réglage progressif. Marche/arrêt.
LxHxP 100x49x29 mm
12V ou 24V10W non fournie
Réf: 56405

Lampe Copilot
Bras orientable. Diffusion très uniforme de l'éclairage halogène. La lampe Copilot est en tungstène noir mat, évitant ainsi les reflets. Un large interrupteur facilite l'accès à la lampe.
Facile à monter et à brancher, livrée avec un kit de montage. Puissance : 5 Watts, 12 Volt.
Réf: 42078

Projecteur Spot light 3 en 1
3 types d'éclairage (halogène, néon et LED)
Jusqu'à 14 h d'autonomie Rechargeable sur secteur et allume-cigare
Finition gomme
Réf: 57061

Lampes BAY15D

12V 10W Réf: 2629
12V 25W Réf: 2628
28V 10W Réf: 2631
28V 25W Réf: 2630

Lampes B22 sphériques

12V 15W Réf: LP040
12V 25W Réf: 1042
12V 40W Réf: 1043
24V 25W Réf: 1051
24V 40W Réf: 1052
24V 60W Réf: 1053

Lampes B22 domestique

24V 60W
Réf: LP045

Lampes P28 tube

24V 40W Réf: LP135
220V 65W Réf: LP137

Lampes B15D

12V 5W Réf: LP050
12V 10W Réf: 2588
12V 15W Réf: LP052
12V 20W Réf: LP053
12V 25W Réf: LP054
12V 25W sphérique Réf: LP055
24V 5W Réf: LP056
24V 10W Réf: LP057
24V 10W tube Réf: LP058
24V 21W Réf: LP059

Lampes B15S

12V 5W Réf: LP020

12V 10W Réf: 2505
12V 15W Réf: 2590
12V 21W Réf: 2504
24V 5W Réf: LP024
24V 10W Réf: LP025
24V 15W Réf: 2498
24V 21W Réf: 2497
24V 25W Réf: LP028

Lampes B7S

12V 2W Réf:1438
24V 3W Réf: LP161

Lampes B9S

12V 3W tube Réf: LP090
12V 4W tube Réf: LP091
12V 5W halogène Réf: 2582
12V 5W halogène Réf: LP129
(pour lecteur de carte)
12V 10W halogène Réf: LP094
12V 20W halogène Réf: LP095
24V 2W tube Réf: LP096
24V 4W tube Réf: LP097
24V 0,5W ballon Réf: LP098

Lampes pré-focus

2,5V 1,2W Réf: LP130
3,6V 1,8W Réf: LP131
4,8V 2,4W Réf: LP132

Lampes E10 sphériques

6V 2,4W Réf: 1863
24V 3W Réf: LP035

Lampes E10 tube

12V 2W Réf: LP032
24V 3W Réf: 2643

Lampes E27 sphériques

12V 25W Réf: 1046
12V 40W Réf: 1049
24V 25W Réf: 2177
24V 40W Réf:2178
24V 60W domestique Réf: 2173
24V 60W Réf: 2176

Lampes E14 tube

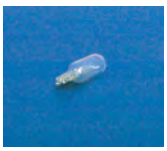
12V 15W Réf: LP060
12V 25W Réf: LP061
24V 15W Réf: LP063
24V 25W Réf: LP065

Lampes E14 sphériques

12V 40W Réf: LP062
24V 25W Réf: LP064

Navettes

12V 3W 8x28mm Réf: LP080
12V 5W 10x38mm Réf: LP081
12V 5W 10x42mm Réf: LP082
12V 10W 10x42mm Réf: 52401
12V 15W 10x42mm Réf: LP084
24V 5W 10x38mm Réf: 52403
24V 5W 10x42mm Réf: LP086
24V 10W 10x42mm Réf: 52409
12V 10W 10x44mm Réf: LP088
24V 10W 10x44mm Réf: 52408



Wedge base

12V 1,2W PM Réf: 63798
12V 2W PM Réf: LP142
24V 1,2W PM Réf: 2509
12V 2W PM rouge Réf: 2514
24V 1,2W PM rouge Réf: 2513
12V 2W GM Réf: LP141
12V 3W GM Réf: LP143
24V 3W GM Réf: LP145

Tubes fluorescents

12/24V 4W 150mm Réf: FL004
12/24V 6W 225mm Réf: FL006
12/24V 8W 300mm Réf: 66956
12/24V 13W 530mm Réf: FL013
12V 16W 140x140mm Réf: FL216
12/24V 18W 590mm Réf: FL020

Tubes fluorescents G23

12/24V 7W 137mm Réf: LP123

Lampes R7S

24V 200W 60,2mm Réf:2624
24V 200W 118mm Réf: 2607
24V 500W 118mm Réf: 2599
220V 200W 117mm Réf: 2619
220V 300W 117mm Réf: 2617
220V 500W 117mm Réf: 2603
220V 1000W 192mm Réf: 2603

Lampes G4 / GY6,35

G4 12V 5W Réf: 2154
G4 12V 10W Réf: LP102
G4 12V 20W Réf: 2152
G4 24V 10W Réf: 2155
G4 24V 20W Réf: 2595
G4 28V 10W Réf: LP106
G4 28V 20W Réf: LP107
G6 12V 50W Réf: LP108
G6 12V 100W Réf: 2153
G6 24V 50W Réf: 2623
G6 24V 100W Réf: LP111
G6 24V 150W Réf: LP112
G6 24V 250W Réf: 2160

Lampes H3

12V 55W Réf: 2601
12V 100W Réf: 2575
24V 70W Réf: 2593

Douille laiton B22

Réf: LD002

Douille P28S

Réf: LD003

Douille inox BAY15D

Réf: 24120

Douille laiton E27

Réf: LD005

Douille volante B15D

Réf: 24111

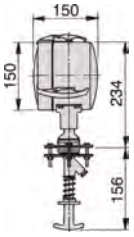
Douille R7S

Réf: LD007

Projecteur motorisé

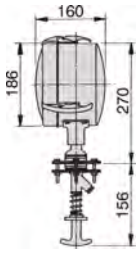
Ambiance marine et anti-UV
Indice de protection IP66
Boitier aluminium blanc
Vitesse lente/rapide
Balayage horizontal : 350°
Balayage vertical : 70°
Portée : 1 132 mètres
Intensité/flux lumineux :
320 000 cd / 3000 lumens
Température de couleur : 4300K
Ampoule 3000 heures (culot DS1)
Poids : 3.2Kg
Réf: 56607

Projecteurs



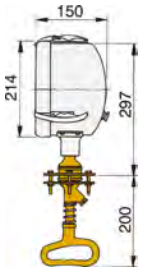
Projecteur DHR

∅ 150 mm 24Volt 50W D.C. Complet avec “sealed beam “ chromé avec rotule
Réf: 56599



Projecteur halogène

amagnétique pour navires de pêche côtière, de servitude ou de plaisance.
Corps et bras en laiton chromé, composants en inox.
Etanche, traité anti-corrosion, amagnétique.
Verre haute-résistance, miroir résistant à l’eau de mer. IP 56.
24V 450W 7”
Réf: 56607



Projecteur

∅ 150 mm 12 et 24 V D.C. Complet avec “sealed beam “ 5”
24 V 250 W
Réf: 2155

A

B

C

	Référence	Modèle	Optique	Rotation horiz.	Rotation vert.	Dimensions en mm	Intensité lumineuse à 100m	Portée en m
A	**JP010 12V**	255SL	2 x GN604	360°	60°	L270 x H230 x P280	10 lux	315
	JP012 24V	255SL	2 x GN593	360°	60°	L270 x H230 x P280	10 lux	315
B	**56717 12V**	146SL	JP455	360°	75°	L168x H227 x P257	15 lux	386
	56591 24V	146SL	JP455	360°	75°	L168 x H227 x P257	15 lux	386
C	**JP020 12V**	135SL	JP178	320°	75°	L180 x H210 x P185	7 lux	262
	56594 24V	135SL	JP178	320°	75°	L180 x H210 x P185	7 lux	262

Eclairement : 1 lux à 268m - Rotation : horiz= 360°-Vert. 75°
2 vitesses de balayage
Transmission SOS automatique
Livré avec 4.50m de câble
Dim. L160xH200xP200mm - Poids : 2.3kg.
12 V
Réf: JP050

Projecteur motorisé 8" (200mm) en laiton chromé
Grande portée : 500 000 cd – 52 lux à 100m – 2.1 lux à 500m.
Rotation : horiz= 450°-Vert. 70°
2 vitesses de balayage
Système spot/flood (faisceau étroit/large)
Système de frein intégré pour une parfaite stabilité sur la cible
Dim. L 284 x l 211x H 363 mm - Poids : 5kg. 24 V
Réf: 56819

Projecteur Chromé DHR sur socle 180 DS

24 V 450 W Réf : 56408
220V 1000W Réf: 56468

Pinces alligator

20 A Réf: 59409
60 A Réf: 59394
500A Réf: 59411

Barrette de connexion (pièce)

Ø 4 mm Réf: 24625
Ø 6 mm Réf: 24626

Barrette de connexion 2 bornes Blue Sea

6 connexions Réf: AD071
12 connexions Réf: 3540
24 connexions Réf: AD098

Gaine standard SR-3, longueur 1,2m

Réf: TH301 Noire, Øint 3mm
Réf: TH601 Noire, Øint 6mm
Réf: TH901 Noire, Øint 9mm
Réf: TH121 Noire, Øint 12mm
Réf: TH181 Noire, Øint 18mm
Réf: TH241 Noire, Øint 24mm
Réf: TH303 Rouge, Øint 3mm
Réf: TH603 Rouge, Øint 6mm
Réf: TH903 Rouge, Øint 9mm
Réf: TH123 Rouge, Øint 12mm
Réf: TH183 Rouge, Øint 18mm
Réf: TH243 Rouge, Øint 24mm

Strip fusible

existe en 40-50-63-80-100-125-160-200-250-300-355-425-500 Amp
Réf: ZE040

Câble élèctrique

réf	diam.	Couleur	Longueur
20757	1 mm²	rouge ou noir	Au mètre
20756	1.5 mm²	rouge ou noir	Au mètre
20758	2.5 mm²	rouge ou noir	Au mètre
20754	4 mm²	rouge ou noir	Au mètre
20755	6 mm²	rouge ou noir	Au mètre
20769	10 mm²	rouge ou noir	Au mètre
20768	16 mm²	rouge ou noir	Au mètre
20767	25 mm²	rouge ou noir	Au mètre
20772	35 mm²	rouge ou noir	Au mètre
20771	50 mm²	rouge ou noir	Au mètre
20765	70 mm²	rouge ou noir	Au mètre

Cosse à souder (pièce)

16 mm ² ∅ 8mm ou 6 mm Réf: 12306
25 mm ² ∅ 8 mm Réf: 12299
35 mm ² ∅ 8 mm Réf: 12305
50 mm ² ∅ 8 mm Réf: 12310
25 mm ² ∅ 10 mm Réf: 12304
35 mm ² ∅ 10 mm Réf: 12303
50 mm ² ∅ 10 mm Réf: 12307
70 mm ² ∅ 10 mm Réf: 12305

Languette plate

bleu la pièce Réf: 13328

Clip pour languette

bleu la pièce Réf: 13328

Languette plate double

bleu la pièce Réf: 13328

Mini cosse

la pièce
male / femelle Réf: 13328

Cosse œil

existe en Ø 4 mm, rouge, Ø 6 mm, bleue, Ø 8 mm, jaune, Ø 10 mm, jaune
la pièce Réf: 13328

Porte-fusibles

convient aux fusibles 40-50-63-80-100-125-160-200-250-300-355-425-500 Amp. fusibles complémentaires type “lent” . ils sont sous tube verre afin d’éviter de prendre feu.
Réf:53490

Cosses à gaine thermorétractable

Clip femelle 0.5 à 1.5 mm²
Clip femelle1.5 à 3 mm²
Languette 0.5 à 1.5 mm²
Languette 1.5 à 3 mm² les 3
Prolongateur 1.5 à 3 les 3 Réf: 13328

Manchon raccord

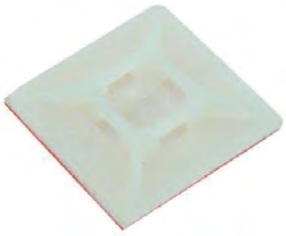
Assortiment de différents modèles.
Réf: 48456

Cosse ronde

Cosse ronde mâle / femelle bleue
Réf: 13328

Attaches rapides (pièce)

Long. 250 mm Réf: 26315



Long. 390 mm Réf: 26316

Support attaches rapides

Base en polyamide blanche
Réf: 26329

Passe-fil de mât en caoutchouc

Permet de faire entrer et sortir les câbles des mâts tout en évitant les coupures et en assurant l'étanchéité.
Ø 7 mm Réf: 55935
Ø 10 mm Réf: 55937
Ø 12 mm Réf: 55931

Passe-fil étanche

Ø 6 mm Réf: 55926
Ø 8 mm Réf: 55927
Ø 10 mm Réf: 55925
Ø 12 mm Réf: 55930

Passe-pont

Sous un encombrement réduit, ces passe-ponts peuvent passer plusieurs câbles uniquement en perçant les trous utiles dans la partie caoutchouc.
Réf: 55964
Presse étoupe alu base, 66mm hauteur 28 mm, int 40 mm

Fiche caoutchouc

Fiche male Réf: 38275
Fiche femelle Réf: 38276

Prises allume-cigares

Femelle
Réf: 38310
Male
Réf: 38335

Fiche universelle

Fiche mâle avec embout amovible permettant le raccordement sur une prise allume-cigares ou une prise ronde de petit diamètre.
Mâle
Réf: 38200

Mini prise

Modèle avec cache frontal et carter arrière
Réf: EC051

Prises de pont

Prise mâle/femelle, en laiton chromé, avec bouchon.
3A 2 pôles Réf: 56671
3A 3 pôles Réf: 56672
3A 4 pôles Réf: 56674
5A 2 pôles Réf: 56673
5A 3 pôles Réf: 56671

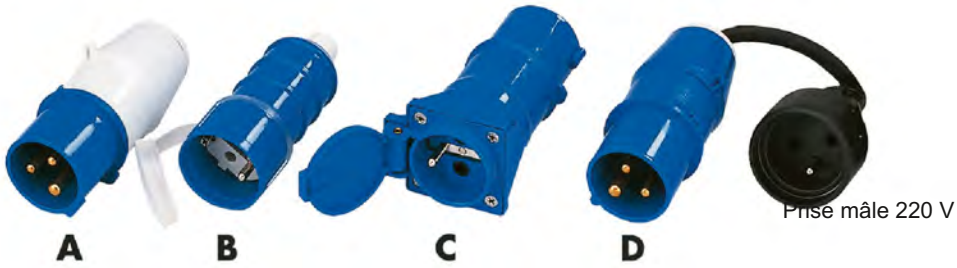
Protège prise étanche

Boîtier de protection étanche, pour protéger les raccords de prises standards des projections d'eau. En plastique résistant.
Réf: 56809

Câble à batterie

70 mm² vendu au mètre
Existe en noir ou rouge
Réf: 20765

Prise femelle



Prise mâle 220 V

Modèle	Description	16 Amp	32 Amp
A	Fiche mâle 3 broches Permet de réaliser une rallonge pour branchement direct au ponton. Peut être associée à la réf. B pour constituer une rallonge complète	38261	38379
	Fiche femelle 3 broches		38377
B	Prolongateur domestique femelle Associée à la fiche A, permet de constituer une rallonge complète.	38370	
C	Adaptateur mâle-femelle Permet le branchement direct au ponton,avec rallonge domestique.	38264	
D	Adaptateur prolongateur femelle-mâle Même fonction que ci-dessus, avec les avantages d'un encombrement réduit danscertaines utilisations, grâce au câble souple.	38344	

Batterie démarrage

A Acide, 225 Ah/1200A, dimentions 518 x 273 x 240 mm Réf: 5441

A

B **Batterie PSH200** 12 Volts, 200 Ah, décharge lente , pour demarrage et traction Réf: 5460

C **Batterie L3D752** Volt, 80 Ah/700A , sans entretien pour demarrage Réf: 5457

D **Batterie MP90** 12 Volt 80 Ah, décharge lente, pour démarrage et traction Réf: 5459

B

E **Batterie TUNDRA ROMBAT** Batterie à décharge lente, pour demarrage et traction. 65 Ah Rèf 5461

F **Batterie DOLPHIN** 12 Volt 110 Ah/750 A, pour démarrage, sans entretien plomb Réf: 5458

C

D

E

F

BATTERIES 12 V EXIDE

La batterie exide est étanche jusqu'à 45° de gite
Faible entretien et faible auto-décharge (haute résistance aux cycles charge/décharge, surcharges).

ref.	Prix HT	Prix TTC	type	Ah	longueur	largeur	hauteur
5427	73	87.60	EXIDE	50	207	175	190
5426	83	99.60	EXIDE	62	242	175	190
5431	97	116.40	EXIDE	74	278	175	190
5424	135	162	EXIDE	92	379	175	190
5423	145	174	EXIDE	110	348	174	232
5432	195	234	EXIDE	140	513	190	223
5433	225	270	EXIDE	180	513	223	223
5437	360	432	EXIDE	220	518	273	241

BATTERIES 12V FIAMM

ref.	Prix HT	Prix TTC	type	Ah	longueur	largeur	hauteur
5442	259	310.80	700-27	200/1150	518	273	242

BATTERIES 24V en élément de 2 volts ENERSYS

ref.	Prix HT	Prix TTC	type	Ah	CHARGEUR	long/larg	hauteur
5443	1825	2190	5PZS400	540	24V/60AH	650/420	450
5445	2034	2440.80	6PZS480	630	24V/70AH	750/420	450
5452	2353	2823.60	7PZS560	730	24V/70AH	860/420	450
5444	2637	3104.40	8PZS640	830	24V/100AH	970/420	450
5440	2725	3270	9PZS720	940	24V/100AH	1066/420	450
5451	2909	3490.80	10PZS800	1150	24V/100AH	1190/420	450

Batteries livrées dans un bac étanche en acier sans couvercle avec cables de liaison Prix au départ de Compiègne, installation non comprise

Toutes nos batteries sont garanties 1 an

Les batteries sont pris départ de Compiègne

Batteries démarrage

Gamme Optima
Une conception unique qui assure des performances maximum pour un encombrement et un poids minimum.
Puissance au démarrage exceptionnelle
Etanchéité totale.
Inclinable dans toutes les positions
Aucune émission de gaz, aucune perte d'acide
Aucun risque de corrosion des bornes et des équipements raccordés.
Haute résistance aux vibrations. Recharge plus rapide. Faible taux d'auto-décharge.

Batterie mixte démarrage / servitude

Capacité C20:55A.h - Démarrage à froid CCA:690A* Dimensions : L254 x l174 x H200mm
Réf: BA816
Capacité C20:75A.h - Démarrage à froid CCA:975A
Dimensions : L324 x l166 x H238mm
Réf: BA852
Plus petite et plus facile à transporter qu'une batterie classique.
Bornes supplémentaires en acier inoxydable spéciales bateau.
Convient parfaitement pour les espaces restreints.
Applications :
Hors-bord essence et diesel, vedettes rapides,
semi-rigides, marine nationale, balises en mer, moteurs électriques, winches, panneaux solaires, éoliennes, équipements
de bord, électronique de navigation, audio et VHF de bord.
* Norme DIN à 0°C

Batterie démarrage

Capacité C20:50A.h - Démarrage à froid CCA:815A*
Dimensions : L254 x l174 x H200mm
Réf: BA806
Spécialement recommandée pour des performances de démarrage optimales quelles que soient les conditions.
Applications :
Propulseurs d'étrave, guindeaux, groupes électrogènes, démarrage
des moteurs essence / diesel.
Faites le bon choix : grâce à sa puissance de démarrage exceptionnelle, une batterie Optima remplacera très souvent et sans faiblesse un parc de batteries traditionnelles 2 à 3 fois plus important.
* Norme DIN à 0°C

Batterie avec entretien YUASA pour Jet

Batterie Wave runner (livrée chargée sans acide)
Réf: 5430

Panneau Solaire BlueSolar

Coefficient tension-température favorable pour une utilisation à des températures élevées. •Performances exceptionnelles en faible irradiation et sensibilité élevée à tout le spectre solaire.. •Boîte de raccordement multifonctionnelle scellée étanche pour un niveau de sécurité élevé. •Face supérieure en verre trempé à haute transmissibilité pour une rigidité accrue et une excellente résistance aux impacts. •Système de câblage rapide avec connecteurs PV-S
300w/24v Réf: 56462

BlueSolar MPPT 12/24-40A

Contrôleur de localisation du point de puissance maximal (MPPT - Maximum Power Point Tracking).
Augmentation du courant de charge jusqu'à 30 % par rapport à un contrôleur PWM.
- Paramètres de tension de charge pour huit types de batterie, plus deux paramètres d'égalisation.
- Sonde de température à distance.
- Protection contre la surintensité.
- Protection contre les courts-circuits.
- Protection contre la connexion en polarité inversée des panneaux solaires et/ou de la batterie.
- Déconnexion de la sortie en cas de charge de tension réduite Réf: 55470

Coupe-batterie

Tension nominale 48V max
Capacité nominale 250A continu et 2500A pendant 5".
Bipolaire. IP65
Réf: 13295

Coupe-batterie "Hella"

Coupe-batterie "Eco"Unipolaire en plastique haute résistance,à clef amovible.
500A max
Réf: 13315

Coupe-batterie

Rouge coupure d'excitation
Réf:13314
Coupe-batterie Rouge
Tension nominale 48V max
Capacité nominale 150A continu

Coupe batterie

Modèle bipolaire manuel 400A continu – 525A intermittent – 1500A en pointe.
•Connexions sur plots M10.
•Montage en façade ou encastré (Ø 85mm).
•Clé verrouillable par cadenas.
•Anti-déflagrant.
•Tension nominale 12 ou 24V.
•Contact On-Off par commutation rotative 45°°Réf: 13336

Coupe batterie

Modèle unipolaire manuel 275A continu – 455A intermittent – 1250A en pointe (blister).
•Connexions sur plots M10.
•Montage en façade ou encastré (Ø 52mm).
•Clé extractible.
•Anti-déflagrant.
•Tension nominale 12 ou 24V.
•Contact On-Off par commutation rotative 45° Réf: 13333

Commutateurs bipolaires de puissance DC ou AC mono

Commutateur 2 directions 25A
Réf: 38404

Commutateur de batterie

Permet d'isoler ou de coupler les circuits éclairage et démarrage moteur.
Capacité 230 A/h (300 A/h en surcharge pendant 10 secondes). Diamètre 140 mm.
Montage très simple, livré avec schéma de branchement.
Réf: 13313

Coupleur de batterie

150A continu
Réf: 10744

Coupleur de batterie

Modèle 350A continu – 500A intermittent – 1500A en pointe.
•Connexions sur 3 plots M10.
•Montage en façade ou encastré (Ø 85mm).
•Clé vérrouillable par cadenas.
•Anti-déflagrant.
•Tension nominale 12 ou 24V.
•Contact On-Off par commutation rotative 45°
Réf: 13325

Coupleur de batterie

Mini coupleur de batteries. 200A continu – 300A intermittent – 1000A en pointe.
•Contact 1-2-Both (1+2)-Off.
•Montage en façade ou encastré (Ø 52mm).
•Connexion sur 3 plots 5/16".
•Anti-déflagrant.
•Tension nominale 12 ou 24V.
•Contact On-Off par commutation rotative 45°
Réf: 13337

Bacs à batterie

Dim 29.8 x 20.3 x 20.3 cm
Réf: 5435
Dim 35.9 x 20.3 x 23.5 cm
Réf:5436

Electro aimant à noyau mobile
Arret electrique

Grande puissance pour arrêt sécurité diésel
ou toute autre télécommande.
Course 40 mm (Attention : la course complète doit être utilisée
sous peine de déterioration)
Tension 12V
Conso. d'appel 30A - Conso. de tenue 0,7A Réf: 25399
Tension 24V
Conso. d'appel 17A - Conso. de tenue 0,25A Réf: 25398

Cosses pour batteries VETUS

pour cable section entre 16 et 35 mm ² et pour câbles de section entre 50 et 95 mm²
16-35 mm² Réf: BATT1635
50-95 mm² Réf: BATT5095
Cosse à batterie simple + Réf: 13300
Cosse à batterie simple - Réf: 13301
Cosse à batterie double borne + Réf: 13302
Cosse à batterie double bonrne - Réf: 13303
Cosse à batterie barrette + 50mm² Réf: 13304
Cosse à batterie barrette - 50mm² Réf: 13305

Répartiteur de charge électroniques

Gamme STUDER
Isole les parcs de batteries entre eux.
Dirige automatiquement le courant de charge vers la batterie la moins chargée.

SANS CHUTE DE TENSION
Pour la recharge complète et rapide de 2 et 3 parcs de batteries en 12 ou 24V.
- Témoin de fonctionnement.

Courant maxi. par entrée	100A	100A	100A	150A	150A	200A
Référence	59010	RC103	RC123	RC152	RC153	RC203
Nb entrées	1	1	2	1	1	1
Nb sorties	2	3	3	2	3	3
Poids	1020g	1160g	1140g	1020g	1160g	1250g
Dim. HxLxl mm	70x145x95	90x152x147	90x160x150	70x145x95	90x152x147	90x152x147

Alternateurs de grande puissance

Rotation droite.
Régulateur incorporé.
Roulements double étanchéité graissés à vie
Flasques en aluminium moulé sous pression.
L250xl177xH241mm, amorçage 2000t/mn non auto-excité
Alternateur 28V 75A régulé 29.5 V Réf: 54234
Alternateur 28V 100A régulé 28.5 V Réf: 54235
Alternateur 28V 175A égulé 28.5 V Réf: 54231

Courroie de secours

Courroie nut-link A13 orange
Réf: 13715

Courroie nut-link B17 orange
Réf: 13716

Stabilisateurs de tension 12VCC/12VCC & 24VCC/24VCC

Référence	KC117	KC125	KC123	KC124
Marque	Studer	Studer	Studer	Studer
Modèle	MDCI200A12	MDCI360A12	MDCI360B24	MDCI200B24
Tension d'entrée	9 à 18V	9 à 18V	20 à 35V	20 à 35V
Tension de sortie	12,5V	12,5V	24V	24V
Courant de sortie	16A	30A	15A	8A
Isolation galvanique	Oui	Oui	Oui	Oui
Dim. Lxlxh en mm	182x88x49	160x183x64	160x183x64	182x88x49
Poids	0,6	1,4	1,4	0,6

Protège vos équipements électriques et électroniques des pics de tension.
Isolé galvaniquement de la masse.

victron energy

Tarif 2015 professionnel

Convertisseur sinus pur

Réf guerdin	Produit	€ HT	€ TTC
20623	Phoenix 12/180 SCHUKO outlet	94.50	113.40
20686	Phoenix 12/350 SCHUKO outlet	121.50	145.80
20626	Phoenix 12/800 SCHUKO outlet	301	354
20699	Phoenix 24/180 SCHUKO outlet	94.50	113.02
20678	Phoenix 24/350 SCHUKO outlet	121.50	145.80
20697	Phoenix 24/800 SCHUKO outlet	295	354
20627	Phoenix 12/1200	430	516
20807	Phoenix inverter C 12/1600	650	780
20808	Phoenix inverter C 12/2000	691.67	830
20711	Phoenix inverter 12/3000	1100	1320
20688	Phoenix inverter SHUKO 24/1200	430	516
20696	Phoenix inverter C24/1600	650	780
20806	Phoenix inverter C24/2000	691.67	830
20687	Phoenix inverter 24/3000	1100	1320
20802	Phoenix inverter 24/5000	1730	2076

Combi/chargeur sortie 230V/50 Hz sinus pur

Réf guerdin	Produit	€ HT	€ TTC
20683	Multiplus C 12/800/35-16	625	750
20809	Multiplus C 12/1200/50-16	800	960
20810	Multiplus C 12/1600/70-16	875	1050
20811	Multiplus C 12/2000/80-30	1045	1254
20796	Multiplus 12/3000/120-16	1290	1548
20799	Multiplus C 24/1200/25-16	800	960
20681	Multiplus C 24/1600/70-16	875	1050
20684	Multiplus C 24/2000/50-30	1045	1254
20685	Multiplus 24/3000/70-16	1290	1548
20803	Multiplus 24/5000/120-50	1858.33	2230
20798	Quattro 24/5000/120-50/30	2300	2760

Chargeur de batterie

Réf guerdin	Produit	€ HT	€ TTC
9931	Skylla TG 24/30	589	706.80
9918	Skylla TG 24/50	633	760
9934	Skylla i 24/80	960	1152
9929	Skylla i 24/100	1158	1390

Chargeur de batterie

Réf guerdin	Produit	€ HT	€ TTC
9945	Blue power chargeur GX 12/7 IP20	94.50	113.40
9947	Blue power chargeur GX 12/10 IP20	117	140.40
9948	Blue power chargeur GX 12/15 IP20	135	162
9952	Blue power chargeur GX 12/25 IP 20	142	170
9954	Blue power chargeur GX 12/25 IP 20 3 sorties	194	232.80
9949	Blue power chargeur 24/5 IP67	105	126
9935	Blue power chargeur 24/8 IP67	143	172
9953	Blue power chargeur 24/12 IP67	186	223
9955	Blue power chargeur 24/15 IP22 3 sorties	216	259

Chargeur de batterie waterproof

Réf guerdin	Produit	€ HT	€ TTC
9937	Blue power 12/7 IP65 waterproof + DC connector	110	132
9950	Blue power 24/8 IP65 waterproof + DC connector	150	180
9938	Blue power 12/15 IP65 waterproof + DC connector	150	180

Chargeur de batterie automatique 230V/50Hz

Réf guerdin	Produit	€ HT	€ TTC
9943	Centaur chargeur 12/30	266.72	320.07
9939	Centaur chargeur 12/60	374	448.80
9944	Centaur chargeur 24/30	453	543.60
9933	Centaur chargeur 24/60	675	810

Convertisseurs DC / DC

Réf guerdin	Produit	€ HT	€ TTC
20682	Orion 24/12 12A	56.67	68
20689	Orion 24/12 25A	80	96
20812	Orion 12/24-360W	244	292.80
20817	Orion 24/12 40A	113	135.60

Tabeau électrique

Réf guerdin	Produit	€ HT	€ TTC
63853	Tableau digital multi contrôl	117	140.40
63861	Tableau digital multi contrôl 200/200A	117	140.40
63837	Chargeur switch	72	86.40
63832	Phoenix inverter control	65	78
63838	Skylla control	106	197.20
63968	Tableau skylla i contrôl	119,57	143.48

Cable UTP pour tableau électrique

Réf guerdin	Produit	€ HT	€ TTC
20733	Cable UTP 5 m	19	22.80
20690	Cable UTP 10 m	23	27.60
20734	Cable UTP 15 m	27	32.40
20735	Cable UTP 20 m	24	28.80
20621	Victron interface MK2 USB	57	68.40

Controleur de batterie

Réf guerdin	Produit	€ HT	€ TTC
7928	Precision battery monitor BMV 700S	122	146.40
7925	Precision battery monitor BMV 702S	160	192

Répartiteurs

Réf guerdin	Produit	€ HT	€ TTC
59001	Argodiode 80-2AC 2 batteries 80 A	50	60
59156	Argo 1202SC 2 batteries 120 A	75	90
59169	Argo 1203SC 3 batteries 120 A	95	114
59199	Argo 1202SC 2 batteries 160 A	99	118.80
59098	Argofet 100-2 2 batteries 100 A	100	120
59194	Argofet 100-3 3 batteries 100 A	115	138
59154	Argofet 100-2 2 batteries 200 A	122	146.40
59099	Argofet 100-3 3 batteries 200 A	128.75	154.50
20608	Cyrix 12/24 120 A intelligent battery combiner	40	48
20607	Cyrix 12/24 225 A intelligent battery combiner	82.50	99

Batteries

Réf guerdin	Produit	€ HT	€ TTC
5613	12V/165Ah AGM Deep cycle batt.	315	378
5610	12V/220Ah AGM Deep cycle batt.	399	479
5623	12 V 8 Ah AGM	23	27.60
5621	12 V 14 Ah AGM	41	49.20
5620	12 V 22 Ah AGM	55	66
5602	12V/90Ah gel Deep cycle batt.	172	205
5603	12V/110Ah gel Deep cycle batt	211	253
5608	12V/130Ah gel Deep cycle batt	250	300
5609	12V/165Ah gel Deep cycle batt	300	360
5607	12V/220Ah gel Deep cycle batt	400	479

Isolation transformer

Réf guerdin	Produit	€ HT	€ TTC
67060	Isolation trans. 3600 W 115/230V	658	790
41357	Isolation trans. 7000 W 230V	840	1008

A Jauge à levier “carburant”

12/24V
Isolée de la masse.
Valeur de mesure : 10 - 180Ω
Pour réservoir 150 – 600mm.
Réf: YJ150

D Jauge “eau/carburant”

12/24V
Flotteur sur tige verticale
Isolée de la masse.
Valeur de mesure : 252 - 32Ω
Bride type VDO
Longueurs : 200, 250, 300, 350, 400, 500, 600, 700mm.
Autres long. et 10 - 180Ω sur demande
Réf: SG6XX

B Jauge à levier “carburant”

12/24V. Isolée de la masse.
Réglable de 150 à 400mm
10-180Ω
Réf: YJ153
240-33Ω
Réf: YJ154
Fournie sans flasque, joint et pièces de fixation.
Flasque à visser
Bride + contre bride + joints + visserie

E Jauge capacitive “eau”

4-20mA 12/24V
Isolée de la masse,
livrée avec joint.
Lg 80/600mm
Réf: YJ250
Lg 600/1200mm
Réf: YJ251
Lg 1200/1800mm
Réf: YJ252

C Jauge à levier “carburant”

12/24V
Valeur de mesure : 252 - 32Ω
Non isolée de la masse.
Réglable de 240 à 330mm
Bride type VDO
Réf: SG414

F Jauge capacitive “eau noires“

4-20mA 12/24V
Isolée de la masse,
livrée avec joint.
Alarme haut ou bas réglable.
Lg 80/600mm
Réf: YJ260
Lg 600/1200mm
Réf: YJ261
Lg 1200/1800mm
Réf: YJ262

Coude pour vanne poussoir

laiton 1/2”
Réf: 68693

Tube altuglas

8xØ12 mm
Réf: 63471 (le metre)
Ø 14 mm Réf: 63472
Ø 16 mm Réf: 63473
Ø 18 mm Réf: 63474
Ø 20 mm Réf: 63475
Ø 22 mm Réf: 63477

Vanne poussoir

laiton 1/2” CBG + purge
Réf: 68692

Séparateur eau / huile

homologué acier sortie 33/42
Réf: 63447

Transmetteur niveau d’essence

33 ohms pleins
240 ohms vides
Réf: 80894

Manocontacts 6-24V_ Max : 5W
Non isolés de la masse

0,5 bar, à la baisse, M10x100 conique 230112003015
Réf: YP214
0,4 bar, à la baisse, 1/8'' - 27NPTF 230112003012
Réf: YP212

Manocontacts 6-24V Max : 5W
Isolés de la masse

0,5 bar, à la baisse, fil. m10 x 1 230112005006
Réf: 46886
0,8 bar, à la baisse, M10 x 1 conique 230112005005
Réf: YP253
1 bar, à la baisse, M10x100 conique 230112005001
Réf: YP250
1,5 bars, à la baisse, M10x100 conique 230112005011
Réf: YP255
1,8 bars, à la baisse, M10x100 conique 230112005003
Réf: YP251
3 bars, à la baisse, M10x100 conique 230112005004
Réf: YP252

Manocontacts 6-24V Max : 5W
Isolés de la masse

4,5 bars, à la baisse, M10 x 100 conique 230112002004
Réf: YP257
0,5 bar, à la hausse, 1/8'' - 27NPTF 230112002001
Réf: 46887

Les capteurs ci-dessus sont destinés à la pression d'huile - Contact d'alerte : puissance max 3W.
Surpression : 30 bars pendant 2 secondes.

1 et 4,2

2 et 4,1

3

4,2

5

Type : 1 : capteur non isolé de la masse.
2 : capteur isolé de la masse.
3 : capteur non isolé de la masse avec borne d'alerte.
4,1: Capteur isolé de la masse pour branchement de 2 indicateurs sur 1 même transmetteur.
4,2 : Capteur non isolé de la masse pour branchement de 2 indicateurs sur 1 même transmetteur.
5 : Capteur isolé de la masse avec borne d'alerte.

Réf.	Réf VDO	Type	Echelle	Alarme	Filetage
YP050	360,081,029,001C	1	5 bars		10 x 100
YP051	360,081,029,004C	1	5 bars		1/8 x 27
48618	360,081,029,012C	1	10 bars		1/8 x 27
YP107	360,081,032,025C	2	2 bars		1/8 x 27
YP100	360,081,032,001C	2	5 bars		1/8 x 27
YP101	360,081,032,002C	2	5 bars		10 x 100
48621	360,081,032,003C	2	10 bars		10 x 100
48622	360,081,032,006C	2	10 bars		14 x 150
48619	360,081,032,014C	2	10 bars		1/8 x 27
48623	360,081,038,001C	2	25 bars		14 x 150
48628	360,081,038,003C	2	25 bars		1/8 x 27
48624	360,081,038,002C	2	25 bars		3/8 x 18
YP150	360,081,038,005C	2	28 bars		18 x 150
YP066	360,081,030,049C	3	5 bars	0,4 bar	1/8 x 27
YP055	360,081,030,002C	3	5 bars	0,5 bar	10 x 100
YP072	360,081,030,020C	3	5 bars	0,5 bar	1/4 x 18
8192	360,081,030,052C	3	10 bars	0,5 bar	1/8 x 27
48629	360,081,030,009C	3	10 bars	0,5 bar	10 x 100
48620	360,081,030,015C	3	10 bars	0,8 bar	1/8 x 27
YP059	360,081,030,017C	3	10 bars	0,9 bar	10 x 100
YP065	360,081,030,041C	3	10 bars	2 bars	10 x 100
YP153	362,081,001,001K	4,1	5 bars	Double poste	1/8 x 27
YP154	362,081,001,002C	4,1	10 bars	Double poste	1/8 x 27
YP155	362,081,002,001K	4,1	25 bars	Double poste	1/8 x 27
YP156	362,081,003,002K	4,2	10 bars	Double poste	1/8 x 27
YP151	360,081,039,002C	5	5 bars	0,8 bars	1/8 x 27
YP152	360,081,039,003C	5	10 bars	0,8 bars	1/8 x 27

Thermocontacts non isolés

Thermocontacts non isolés de la masse.
Tension : 6-24V. Puissance max : 3W.
Fermeture à la hausse.

Réf	Réf VDO	Alerte	Filetage
YT657	232.011.017.038D	55°C	14 x 150
YT655	232.011.017.017D	85°C	14 X 150
YT664	232.011.017.078D	80°C	14 x 150
YT654	232.011.017.016D	95°C	14 x150
YT656	232.011.017.032D	120°C	14 x 150

Thermocontacts isolés de la masse.

Tension : 6-24V.
Puissance max : 100W.

Réf	Réf VDO	Alerte	Filetage
YT702	X10.232.001.003	86°C	18 x 150
YT703	X10.232.001.004	92°C	18 x 150
YT704	X10.232.001.005	96°C	18 x 150
YT705	X10.232.001.006	96°C	½ x 14
YT706	X10.232.001.007	96°C	14 x 150

1 et 2

3

4 et 5

Type : 1 : capteur 40°C-120°C non isolé de la masse.
2 : Capteur 50°C-150°C non isolé de la masse
3 : capteur 40°C-120°C isolé de la masse
4 : capteur 40°C-120°C non isolés de la masse avec contact d'alerte
5 : capteur 40°C-120°C double poste isolé ou non de la masse

Réf.	Réf VDO	Type	Echelle	Alarme	Filetage
YT559	323,801,005,005D	1	120°C		10 x 100
YT550	323,801,001,006N	1	120°C		14 x 150
YT555	323,801,001,040N	1	120°C		16 x 150
YT554	323,801,001,022N	1	120°C		18 x 150
YT558		1	120°C		1/8 x 27
YT551	323,801,001,007N	1	120°C		3/8 x 18
YT553	323,801,001,010N	1	120°C		1/2 x 14
YT552	323,801,001,008N	1	120°C		5/8 x 18
YT560	323,801,009,003D	1	150°C		10 x 100
YT579	323,801,010,001D	1	150°C		10 x 150
YT600	323,805,001,001K	2	120°C		14 x 150
YT605	323,805,001,015N	2	120°C		18 x 150
YT603	323,805,001,005N	2	120°C		3/8 x 18
YT602	323,805,001,004N	2	120°C		1/2 x 14
YT601	323,805,001,002C	2	120°C		5/8 x 18
YT572	323,803,001,004D	2	120°C	90°C	14 x 150
YT576	323,803,001,019D	2	120°C	95°C	1/2 x 14
YT573	323,803,001,006D	2	120°C	96°C	14 x 150
YT570	323,803,001,001D	2	120°C	100°C	14 x 150
YT587	323,803,001,064C	2	120°C	112°C	1/2 x 14

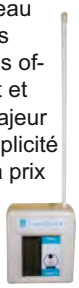
Compte tours VDO 12/24V avec horamètre 0-3000T

Eclairage LED, alarme programmable, voyant alarme intégré. Ø perçage : 85mm, HT :105mm, protection IP67 en façade. Connecteur et interrupteurs fournis
Réf: 11231 0-3000T (a,c,d)
Réf: YC124 0-4000T (a,b,c,d)
Réf: YC127 0-5000T (a,b,c,d)
Réf: YC130 0-6000T (a,b,c,d)

(a) borne W
(b) borne 1
(c) capteur inductif ou tachymétrique
(d) capteur à effet Hall.

Jauge à fuel sans fil fioul stock

Le FioulStock, une jauge ultrasonique (sans tube de guidage), vous informe en permanence du niveau de fuel présent dans votre citerne, vous offrant ainsi confort et tranquillité. L'atout majeur du FioulStock réside en sa simplicité d'installation et d'utilisation et à prix très compétitif ! S'adapte à toutes les cuves standard (hauteur max. de 3 m.)
Réf: 41776



Pyromètre 900°C

Eclairage par LED
Protection IP067
Connecteur fourni
Ø 52 mm 12/24V
Réf: YT771

Indicateur de pression

encastrement : Ø 52mm, IP65

2 bars / 28psi 12V Réf: YP312
5 bars / 72psi 12V Réf: YP313
10 bars / 145psi 12V Réf: YP314
25 bars / 360psi 12V Réf: YP315
30 bars / 435psi 12V Réf: YP317

Indicateur de température

encastrement : Ø 52mm, IP67
Eclairage par LED
Voya nt alarme 12/24 V

120°C / 250°F 24V Réf: 63738
150°C / 300°F 12V Réf: YT815

Options : pression et/ou température
Voyant alarme 12V
Voyant alarme 24V

Indicateur jauge capacitive "eau"

Indicateur 12/24V
Ø Encastrement : 52mm,Ø Hors tout : 63mmRéf: YJ221

Indicateur jauge capacitive "eaux grises - eaux noires".

Indicateur 12/24V
Ø Encastrement : 52mm,
Ø Hors tout : 63mm
Réf: YJ271

Indicateur jauge levier "carburant"

Indicateur 12V IP65
Réf: SG026

Valeur de mesure : 10 - 180Ω
Ø Encastrement : 52mm,Ø Hors tout : 63mm

Indicateur jauge levier "carburant"

Indicateur 12V
Réf: SG026

Valeur de mesure : 10 - 180Ω
Ø Encastrement : 52mm,Ø Hors tout : 63mm
Options :
Voyant alarme 12V
Réf: YC930
Voyant alarme 24V
Réf: 68804

Indicateur jauge levier "carburant/eau"

Indicateur 12V
Réf: SG025
Indicateur 24V
Réf: SG030
Valeur de mesure : 252 - 32Ω
Ø Encastrement : 52mm,Ø Hors tout : 63mm

Indicateur jauge eau/carburant 300-10Ω

•Capteurs : SG414 ou SG6XX
•Protection IP65.
•Encastrement : Ø52mm.
•Ø HT : 63mm
12 V Réf: SG025
24V Réf: SG030

Ampèremètre direct 12/24V

Ø encastrement : 52mm, Ø HT : 63mm
Graduation : de -60 à +60A
Réf: SG075

Voltmètre 12V

Echelle 8/16V
Réf: 70097

Voltmètre 24V

Echelle 18/32V
Ø encastrement : 52mm, IP65
Réf: 70112

Voltmètre 12V

Echelle 8/16V
Réf: SG080

Voltmètre 24V

Echelle 20/32V
Ø encastrement : 52mm, Ø HT : 63mm
Réf: SG085

Testeur de fuite 12V

Réf: 63490

Testeur de fuite 24V

Uniquement destiné aux coques métalliques
(fuites à la terre)
Echelle : -50/0/+50mA. Ø perçage 52mm
Etanche IP64
Réf: 63488

Voltmètre 10

LED + 2 alarmes 10.5 et 15 V
•Echelle 10,5/15V
•Ø encastrement : 52mm, IP64, avec alarmes hautes et basses.
•Buzzer intégré

12 V Réf: YC302
24 V Réf: 70109

Shunts sur support

20A à 200 A Réf: SH001
Shunts seuls
20A à 250 A Réf: SH020
Pour une chute de tension 100mV.

Voltmètre direct 15VCC Réf: C481
Voltmètre direct 30VCCRéf: C483
Voltmètre direct 250VACRéf: C485
Dim. 48 x 48 mm - Ø perçage 45mm
Voltmètre direct 15VCCRéf: C721
Voltmètre direct 30VCCRéf: C723
Voltmètre direct 40VCCRéf: C724
Voltmètre direct 250VACRéf: C725
Voltmètre direct 400VACRéf: C727
Dim. 72 x 72 mm - Ø perçage 67mm

Ampèremètre direct courant continu

10A Réf: C480
Dim. 48 x 48 mm - Ø perçage 45mm
10A Réf: C720
20A Réf: C722
Dim. 72 x 72 mm - Ø perçage 67mm
Ampèremètre shunt courant continu
Réf: C489 (voir shunts ci-dessous)
Dim. 48 x 48 mm - Ø perçage 45mm
Réf: C729 (voir shunts ci-dessous)
Dim. 72 x 72 mm - Ø perçage 67mm

Ampèremètre shunt courant continu à zéro central*

Réf: C728 (voir shunts ci-dessous)
Préciser l'échelle à la commande.
Dim. 72 x 72 mm - Ø perçage 67mm
* livré sans shunt Réf: C728

Testeur de batterie 12V

Réf: 63483

Testeur de batterie 24V

Réf: 63482

Surveillance permanente de la tension batterie.
Affichage par échelle graduée de LEDs.
Alarme tension haute (surcharge).
Alarme tension basse(décharge)
Dim. 110 x 67 x 24mm

Contrôleur de batterie digital BMV 600

victron
Informations disponibles : Tension de la batterie, courant de charge/
décharge, charge de la batterie en A.h et en %, autonomie
restante, T°C (option), la profondeur de décharge moyenne, le
nombre de cycles de charge/décharge, le nombre d'alarmes
de tensions haute et basse
Capacité batterie : 20 – 2000Ah
Alimentation : 9 - 35 VDC
Consommation : 8 mA sous 12V
Encombrement : 65 x 65 mm
Shunt 50 A / 50mV fourni.
Façade étanche aux projections d'eau.
Réf: 7928

En aluminium amagnétique & anti-corrosion
6 interrupteurs à bascule + 6 voyants LED ;
précâblés ; Dimensions H.170 x L.100mm
Protection 6 fusibles à languettes
Réf: AS343
Protection 6 disjoncteurs Réf: AS344
Disjoncteur 10A (remplacement)
Réf: ED250

Modèle 6 voies IP56
Dimensions H.157 x L.110mm
Coloris an
Réf: AD002
Coloris blanc
Réf: AD081
Protection par fusibles languettes.
Livré avec étiquettes en français.
Réf: AD003 Set d'étiquettes supplémentaire

Bouton poussoir 30A
Contact normalement ouvert
1 pôle, fil.14mm, ép. cloison 13mm
Off/Mom noir
Réf:CX480
Off/Mom rouge
Réf: CX481

Bouton poussoir 20A
Contact normalement fermé
1 pôle
On/Mom noir
Réf: CX590
On/Mom rouge
Réf:CX591

Bouton poussoir 20A
Contact normalement ouvert
1 pôle, fil.21mm, ép. cloison 8mm
On/Mom noir
Réf: 11127
On/Mom rouge
Réf: 11086

Bouton poussoir 10A
Contact normalement ouvert
Off/Mom noir -
Laiton, capuchon étanche
1 pôle, fil.22mm, ép. cloison 8mm
Réf: 3272

Off/Mom - 4A
Etanche
1 pôle, fil.12mm, ép. cloison 9
Réf: 11125

Off/Mom - 10A
Laiton et chrome
1 pôle, fil.13mm, ép. cloison 24mm
Réf: 11129

Off/On - 30A
1 pôle
Réf: 11123

Off/Mom - 15A
Sécurité Hors-bord
1 pôle, fil.9,5mm, ép. cloison 6mm
Réf: SE281

Off/On - 10A
Volvo, noir
1 pôle, fil. 8mm, ép. cloison 17mm
Réf: UT140

Off/On - 10A Laiton
1 pôle, fil.9,5mm, ép. cloison 21mm
Réf: 11151
Off/On/On - 15A
3 branchements, 2 circuits
1 pôle, fil.9,5mm, ép. cloison 22m
Réf: 11191

Off/On - 50A
1 pôle
Réf: CX891

Voyant rouge, vert Ø18mm
Réf: 68798

Voyant vert rouge jaune
(vendu à l'unité)
Réf: 68828

Contacteur à clé laiton
Contact et démarrage Off/On/Mom
15A, 1 pôle, fil.21mm, ép. cloison 29mm
Réf: 11138

Contacteur à clé Bosch
4 positions Off/Préchauffage/On/Mom
50A, 1 pôle, fil.22mm, ép. cloison 11mm
Réf: 11122

Contacteur à clé Scotti
3 positions Off/On/Mom - 30A
Réf: 11154
3 positions Off/On/On - 50A
Réf: CX714
4 positions - 30A
Réf: 11182
Off/Préchauffage/On/Mom

Interrupteur à bascule
10A, 2 pôles, fil.12mm, ép. cloison 07mm
2 positions Off/On
Réf: 11137
2 positions Off/Mom
Réf: AP645
2 positions On/On Réf:11178
3 positions On/Off/Mom Réf: 11178
3 positions On/Off/On Réf: 11136

Interrupteur à bascule
10A, 1 pôle, fil.12mm, ép. cloison 07mm
2 positions Off/On
Réf: 11185
2 positions Off/Mom Réf: 41694
2 positions On/Off Réf: 11185
3 positions Mom/Off/Mom Réf: 11184
3 positions On/Off/Mom Réf: 41690
3 positions On/Off/On Réf: 41697

Interrupteur à bascule
2 positions Off/On
4A, 1 pôle, fil.12mm, ép. cloison 07mm
Ecrou et contre écrou.
Réf: 41685

Relais unipolaire simple pour service continu
Connexions sur cosses fast-on
12V 30A
Réf: 60026
24V 20A
Réf: 60029

Relais bipolaire simple
service continu
Connexions sur cosses fast-on
12 V Réf: 60033
24 V Réf: 60012

Relais de puissance bistable
Consommation quasi-nulle (uniquement en commutation), sans échauffement, une durée de vie inégalée.
200A service continu
400A pendant 20s
1600A pendant 1s
Disponible en 12 et 24V unipolaire.
Boîtier IP67.
Application : winches et guindeaux.
24 V Réf: R020 12 V Réf: R021

Modèle unipolaire simple
service continu 15mn
12V 80A
Réf: QR106
24V 80A
Réf: QR126
12V 150A
Réf: QR206
24V 150A
Réf: 60032

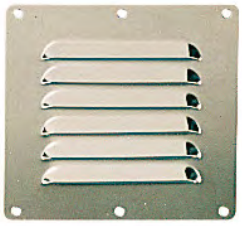
Modèle unipolaire simple: service continu
12V 85A
Réf: R007

Modèle unipolaire simple : service continu
24V 200A
Réf: 60028
Modèle unipolaire inverseur :
service continu
24V 100A
Réf: 60045

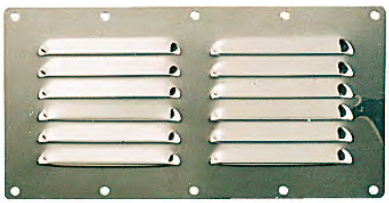
Grille de ventillation

Grilles en inox

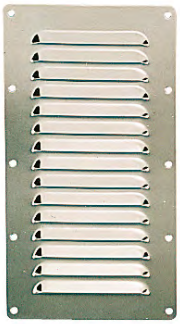
65x127mm Réf: PB380



115x127mm Réf: 40479



115x230mm Réf: 40488



232x127mm
Réf: 40488

3 volets inox, dim. encast.
89x186mm, dim HT : 111x210mm.
Réf: 40497

4 volets inox, dim. encast.
89x240mm, dim HT : 111x265mm.
Réf: 40485

5 volets inox, dim. encast.
89x300mm, dim HT : 111x325mm.
Réf: 40504

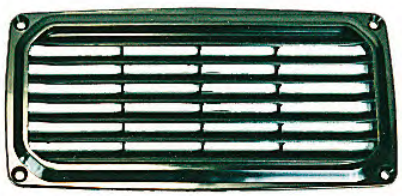
6 volets inox, dim. encast.
89x300mm, dim HT : 111x325mm.
Réf: 40499

Grille en ABS

94x94mm noir
Réf: 40493

94x94mm blanc
Réf: 40493

201x101mm noir



Réf: 40494
201x101mm blanc Réf: 40494

261x125mm noir Réf: 40474

Grilles à manchonner

Grille noire
Réf: 40496
Grille blanche
Réf: 40496
Pour gaine Ø 102mm. Grille 127x127mm.
Grille noire
Réf: 40493
Grille blanche
Réf: 40493

Aérateur en acier inoxidable

Il peut être vissé directement sur une cloison. Un raccord pour tuyau de 76 mm est fourni sans supplement
Le flux d'air est de 38.5 cm²
Réf: 2985

Gaine rigide PVC

Spire PVC pour ventilation. Autoextinguible.
Ø int 50mm, rayon de courbure 95mm x 25m
Réf:67376
Ø int 75mm, rayon de courbure 121mm x 25m
Réf: 67378
Ø int 100mm, rayon de courbure 121mm x 10m
Réf: 67383

Aérateurs inox

40 x 44 mm, ouverture 20 mm.
Réf: 40482
55 x 55 mm, ouverture 32 mm.
Réf: 40481

Aérateur à volets circulaires

Ø 127 mm
Réf: 2970

Ref: 2995

Ref:2989

Aérateur de pont permanente en acier inoxydable

Ces modèles sont faits en acier inoxydable et il ne peuvent pas être fermés, de sorte qu'une ventilation permanente soit assurée. Les versions TRANS sont aussi translucides.
Ces ventilateurs sont étanches contre la pluie et le ruissellement et l'extérieur est poli miroir. Ils peuvent aussi être utilisés en combinaison avec des ventilateurs électriques. En standard ils sont munis d'un moustiquaire et d'une contrepartie pour l'intérieur. Le flux d'air net est de 31,8 cm².

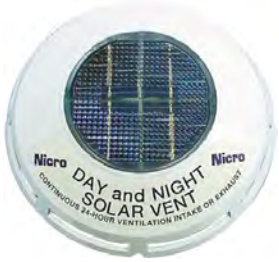
Ref:2989

Aérateur de pont qui peut être fermé en acier inoxydable

Le modèle UFO 2 est un aérateur qui peut être fermé entièrement si nécessaire. Ceci est presque indispensable dans le cas d'un voilier de haute mer et le risque de l'eau qui passe par dessus. En sa position ouverte cet aérateur de pont assure une ventilation parfaite et dans ce cas il est toujours étanche contre la pluie et les ruissellements. Ils sont munis en standard d'un moustiquaire et d'une contrepartie pour l'intérieur. Le flux d'air net est de 30 cm².

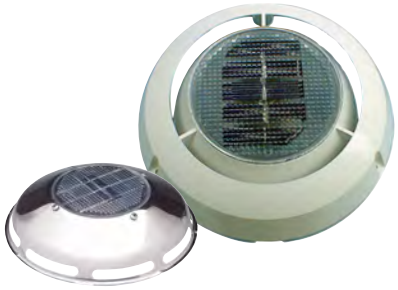
Aérateurs champignons

Aérateurs champignon, usinés en acier inoxydable, type AISI 316, polis-miroir comprenant moustiquaire et bague de finition en matière synthétique.
Ø total 115 mm Portos Réf: 2994
Ø total 150 mm Athos Réf: 2991
Ø total 180 mm Dartagnan Réf: 2997



Ventilateur solaire JOUR/NUIT avec batterie.

Le jour , tourne avec l'énergie solaire et la nuit, le ventilateur tourne sur l'accumulation, d'où un fonctionnement 24h/24h. Fonctionne en soufflage ou extraction grâce à la fourniture de 2 hélices Ø hors tout de 215mm .
Débit max 20m3/h, Ø encastrement 95mm Réf: 3024



Extracteur solaire

Ce ventilateur très compact maintient une température de cabine
acceptable durant les heures de plein soleil.
Débit max 19m3/h, Ø HT de 177mm, Ø encastrement 95mm Réf: 3023
Débit max 23m3/h, Ø encastrement 121mm, Réf: 3028

Aérateur type FAN

Pour carré, cabines, toilettes. Particulièrement adapté pour extraire l'air chaud à proximité d'un réfrigérateur. A peine audible et adapté pour un montage aussi bien sur cloison que sur plafond. . La consommation électrique est extrêmement faible, de 0,19 Amp. par 12 V (pour 6 heures de fonctionnement continu, il n'utilise que 1,14 Ah, c. Le moteur spécial utilisé est un moteur électrique de longue durée. S'agissant d'un moteur sans balais, il est extrêmement
silencieux. C'est un ventilateur idéal, par exemple, pour ventiler
la cabine pendant toute la nuit en utilisant seulement 1,3 Amp./heure en continu; et vous ne souffrez pas des moustiques!
En 12V Réf: 68722
En 24V Réf: 68721

Ventilateur Turbo Hella

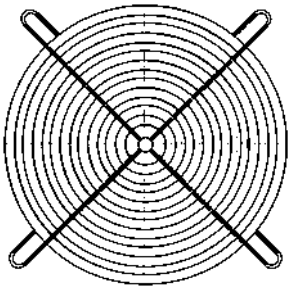
2 vitesses, Ø 160 mm, 7W.
12V Réf: 68635
24V Réf: 68732

Ventilateur oscillant 24V

chromé, Ø 152 mm, 17W
Réf: 68753

Ventilateur salle des machines

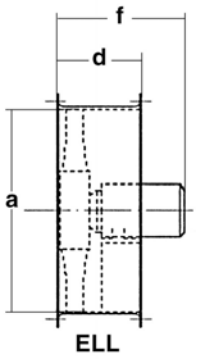
Applications sévères :
ventilation de compartiments moteurs, de cuisines ou de cabines.
Pales en aluminium.
Montage sur cloison avec une seule flasque (série TIL)
ou deux flasques (série ELL).
La gamme s'étend jusqu'à 55000m3/h - 55mm CE en Ø 1000mm.

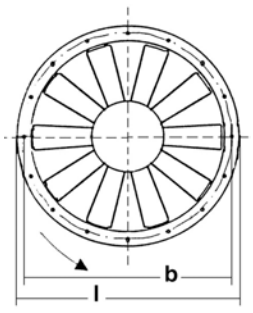


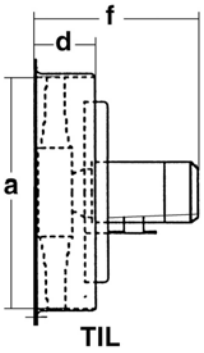
Tous les ventilateurs sont munis
d'une grille de protection

Réf.	Réf. constructeur	Volts	Kw	Nbre de tr/mn	Débit en m3/h
GV061	TILMO254-24V	24	0,11	1800	1320 à 4 mm C.E.
68827	ELL355R24V	24	0,18	1500	2580 à 8 mm C.E.
GV091	ELL400R24V	24	0,35	1500	3720 à 8 mm C.E.
GV101	ELL500R24V	24	0,75	1500	6900 à 18 mm C.E.
GV105	ELL560-24V	24	0,75	1500	10200 à 18 mm C.E.
GV106	ELL560-230V	230 V mono	0,75	1450	10800 à 18 mm C.E.
GV107	ELL560-230/400V	230/400Tri	0,75	1450	10800 à 18 mm C.E.

Sens du flux : moteur vers pales (extracteur).
Modèle : pales vers moteur (soufflant) sur demande.



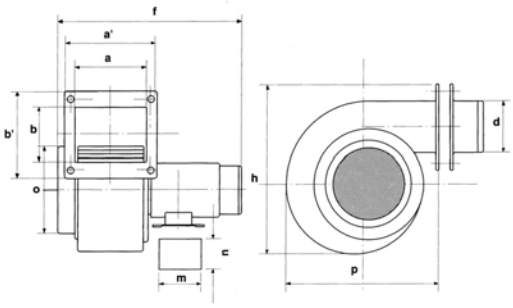


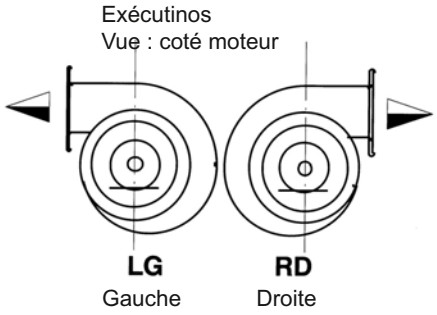


Référence	a	d	i	b	f	Poids kg
GV061	270	70	-	-	270	6
GV083	355	130	420	495	255	10
GV089	400	130	465	438	280	11,5
GV102	500	236	567	541	315	21
GV105/106/107	560	236	639	605	315	23,5

Ventilateur salle des machines

	Réf.	Volts	Débit	Exécution	Ø entrée (mm)	Ø sortie (mm)
A	**GV003**	24VCC	270m3/h à 18mm CE	Droite	100	78
	GV004	24VCC	270m3/h à 18mm CE	Gauche	100	78
B	**GV011**	24VCC	540m3/h à 25mm CE	Droite	130	78
	GV012	24VCC	540m3/h à 25mm CE	Gauche	130	78
C	**GV017**	12VCC	840m3/h à 25mm CE	Droite	130	98
	GV019	24VCC	840m3/h à 25mm CE	Droite	130	98
	GV018	12VCC	840m3/h à 25mm CE	Gauche	130	98
	68716	24VCC	840m3/h à 25mm CE	Gauche	130	98
E	**GV028**	12VCC	1440m3/h à 50mm CE	Droite	158	118
	GV029	12VCC	1440m3/h à 50mm CE	Gauche	158	118
F	**GV033**	24VCC	1200m3/h à 30mm CE	Droite	200	160
	GV034	24VCC	1200m3/h à 30mm CE	Gauche	200	160





Modèles	a	b	a'	b'	o	d	f	h	p	mxn	Kg
A	70	60	98	88	100	78	230	185	160	-	2,5
B	85	85	128	128	135	78	310	260	222	80x100	6
C	110	85	155	130	130	98	340	260	225	80x100	6,5
D	108	108	160	150	158	118	340	280	255	90x110	8
E	108	108	160	150	158	118	340	280	255	90x110	8,5
F	160	160	215	215	200	160	460	420	340	90x115	19

Ventilateur salle des machines

Usage sévère montage sur cloison
Débit : 7,1m3/mn, Ø entrée 102mm, Ø sortie 92mm
12V 11A Réf: JW760
-24V 6A Réf:JW762
Usage intermittent montage sur cloison
12V 4,4A Réf: JW115
Débit : 2,8m3/mn, Ø sortie 76mm, Ø entrée 70mm
12V 6,5A Réf: JW739
24V 3,3A Réf: JW738
Débit : 4,2m3/mn, Ø sortie 76mm, Ø entrée 70mm
12V 12A Réf:JW400
24V 5,4A Réf: JW402
Débit : 7,1m3/mn, Ø sortie 102mm, Ø entrée 92mm

Usage sévère montage sur étrier
Débit : 7,1m3/mn, Ø sortie 102mm, Ø entrée 102mm
12V 11A Réf: JW770
24V 6A Réf: JW772
Usage intermittent montage sur étrier
12V 4,3A Réf: JW515
Débit : 2,9m3/mn, Ø sortie 76mm, Ø entrée 76mm
12V 12A Réf: JW440
24V 5,3A Réf: JW442
Débit : 7,1m3/mn, Ø sortie 102mm, Ø entrée 102mm
12V 6,8A Réf: JW740
24V 3,3A Réf: JW742
Débit : 4,2m3/mn, Ø sortie 76mm, Ø entrée 76mm

Ventilation des compartiments moteur, cabine, cale, cuisine, etc. Boîtier ABS, très robuste, avec pattes de fixation. Homologué US Coast Guard. Usage sévère.

Débit : 3,8m3/mn, Ø 76mm
12V 2,9A Réf: 32
24V 1,7A Réf: 69480

Débit : 6,8m3/mn, Ø102mm
12V 4,3A Réf: 68715
24V 2,4A Réf: 68714

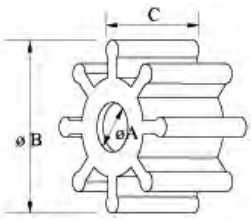
12V 1,7W, débit : 60m3/h, 80x80x38mm
Réf: VK081
24V 1,9W, débit : 65m3/h, 80x80x38mm
Réf: 58898
220V 10W, débit : 45m3/h, 80x80x38mm
Réf: VK083
12V 5W, débit : 180m3/h, 119x119x38mm
Réf: VK121
24V 5W, débit : 180m3/h, 119x119x38mm
Réf: 57916

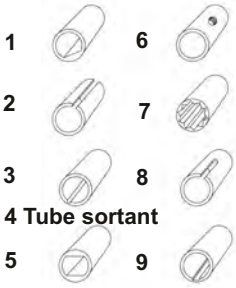
Débit : 384m3/h, Ø 172mm
12V 14,4W
Réf: VK171
24V 14,4W
Réf: VK172

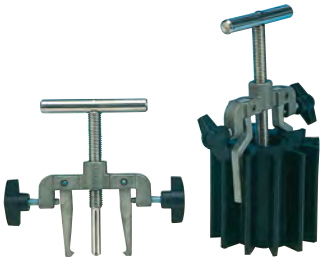
Turbine pompe à eau

Réf.	Réf.Jabsco	Matière	Ø A	Ø B	C	Moyeu	Nb pâles
JR271	7273-0001	néo	8	51	22	1	6
55741	7273-0003	nitrile	8	51	22	1	6
JK414	21414-0001	néo	8	32	12	1	6
JR014	114-0003	nitrile	8	32	12	1	6
JR301	6303-0001	néo	8	51	22	1	6
JR750	14750-0001	néo	8	32	12	1	8
JR753	14750-0003	nitrile	8	32	12	1	8
JR921	9200-0021	néoHP	8	40	19	1	10
JR924	9200-0023	nitHP	8	40	19	1	10
IB100		néo	12	46	20	2	10
IB050		néo	12	40	13	2	12
IB215		néo	15	57	29	2	10
IB217		néo	17	57	29	2	10
IP354		néo	11,1	38,4	17,9	3	6
IP310		néo	11,6	32	14,4	3	6
IP311		néo	16	51	19,1	3	6
JR929	5929-0001	néo/nit	12,7	57	31,5	4	12
JR953	17956-003	nitrile	16	65	51	4	10
JR282	14282-0001	néo	16	65	50,6	5	8
JR284	14282-0003	nitrile	16	65	50,6	5	8
JR281	14281-0001	néo	16	57	31,5	5	12
JR283	14281-0003	nitrile	16	57	31,5	5	12
JR786	18786-0001	néo	25,4	117	89	5	9
JR370	17370-0001	néo	25,4	95	88,9	5	12
JR523	18948-0001	nitrile	9	40	18	6	6
JK405	22405-0001	néo	12	40,3	19,4	6	6
JK051	653-0001	néo	12	51	22	6	6
55744	18653-0001	néo	12	51	22	6	10
56056	18673-0003	nitrile	12,7	51	22	6	6
JR398	3398-0001	néo	13	50	22	6	6

Réf.	Réf. Jabsco	Matière	Ø A	Ø B	C	Moyeu	Nb pâles
JR085	3085-0001	néo	12,7	57	31,5	7	10
JR915	5915-0001	néo	16	64	50	7	8
JR018	17018-0001	néo	16	65	76,2	7	8
JK920	920-0001	néo	16	65	51	7	8
JK937	17937-0001	néo	16	65	51	7	10
55743	17937-0003	nitrile	16	65	51	7	10
JK210	1210-0001	néo	16	57	31,5	7	12
JR213	1210-003	nitrile	16	57	31,5	7	12
JR763	6760-0003	nitrile	25	95	88,9	7	9
56055	836-0001	néo	25,4	95	63	7	9
JR833	836-003	nitrile	25,4	95	63	7	9
JR240	17240-0001	néo	25,4	118	88,9	7	9
JR936	17936-0001	néo	25,4	95	88,9	7	12
JR935	17935-0001	néo	25,4	95	63	7	12
JR500	31500-0061	néo	35	127	102	7	12
IB415		néo	15	66	55	8	9
JR598	4598-0001	néo	16	65	51	8	8
IB417		néo	17	66	55	8	9
IB617		néo	17	70	60	8	10
IP127		néo	10	51	22	9	6
IP350		néo	11	69,5	12,95	9	6
JR799	22799-0001	néo	12,7	51	22	9	6
IP351		néo	12,7	69,5	12,8	9	6
IP320		néo	13,1	40	22	9	6
IP321		néo	14,2	40	22	9	6
JR327	18327-0001	néo	16	65	51	9	10
JR838	18838-0001	néo	16	62	31,5	9	12
JR948	18948-0001	néo	16	65	41,4	9	12
IP128		néo	17	66	32	9	8
JR958	18958-0001	néo	21	95	74	9	12







Extracteur d'impulseur

Pour impulseur jusqu'à 65mm Réf. : 26505
Pour impulseur de 65mm à 118mm Réf. : 26506

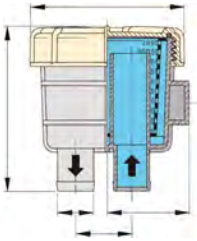
Filtres à eau de refroidissement bateau de plaisance

Tous les filtres à eau de refroidissement sont pourvu d'un couvercle transparent permettant une inspection sans démontage. Le nettoyage du filtre est simple et rapide et sa grande surface de filtation permet d'espacer les nettoyages.

FTR330

FTR140

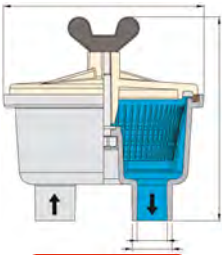
FILTRER150



Ce filtre peut être fourni en 3 dimensions de raccords
Raccordement tuyaux ∅ 12.7 mm Réf: 36867
Raccordement tuyaux ∅ 15.9 mm Réf: FTR140/16
Raccordement tuyaux ∅ 19.1 mm Réf: FTR140/19

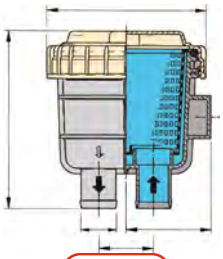
Idéale en combinaison avec les pompes d'évacuatin de douche

FTR140



Ce filtre convient qu'à un seul type de diamètre de tuyau
Raccordement tuyaux ∅ 28.5 mm Réf: 36871

FILTRER150



Réf: 36872

FTR330

Gamme professionnelle

Filtre à eau de mer corps en bronze nickelé, tamis et visserie en inox 316L, aspiration horizontale (réf : FL /FN) ou verticale (réf : FV)
couvercle en polycarbonate transparent ou couvercle en bronze homologué RINA

Débit donné pour ΔP = 40cm H2O
ΔP = 150cm H2O pour un débit doublé

Référence	Tamis	Débit (l/h)	A (mm)	L (mm)	H (mm)	h (mm)	Poids
FL012	0,9mm	1300	110	140	140	90	2,5
FL034	0,9mm	2500	146	155	160	105	3
FL100	0,9mm	3000	146	155	160	105	3,5
FL114	0,9mm	6000	171	195	215	155	6
66938	0,9mm	7200	171	195	215	155	6
36906	0,9mm	9500	188	235	235	165	6
FL212	2,5mm	13500	200	298	280	196	12
FN114	0,9mm	6000	171	195	215	155	6
FN112	0,9mm	7200	171	195	215	155	6
FN200	0,9mm	9500	188	235	235	165	6
FN212	2,5mm	13500	200	298	280	196	12
FN300	2,5mm	19500	200	315	300	210	15

Réservoirs souples haute resistance Plastimo

Les réservoirs Plastimo sont composés dune chambre à eau en PVC de qualité alimentaire, dans une enveloppe de toile, qui leur confère étanchéité, robustesse, et résistance à labrasion et à la déchirure.
Les réservoirs sont livrés complets prêts à monter, avec embout de remplissage Ø 38 mm et embout de sortie d'eau Ø 12 mm
Carré 50 l 70 x 70 cm
Réf: 58976
Rectangulaire 100 l 70 x 105 cm
Réf: 58994
Rectangulaire 150 l 70 x 140 cm
Réf: 60036
Rectangulaire 200 l 70 x 175 cm
Réf: 58996
Triangulaire 120 l 105 x 115 cm
Réf: 59255

Douche solaire souple

19 l
Réf: 24046

Douchette simple

Pour montage à travers pont.
Avec tuyau 2.5 m
Réf: 24315
Avec tuyau 4 m
Réf: 24317

Filtre pour protection de pompe à membrane sur circuit d'eau

Il s'installe entre le réservoir et la pompe
Maille grosse, entrée/sortie 3/4" annelé
Réf: 36865

Filtre pour protection de pompe à membrane sur circuit d'eau

Il s'installe entre le réservoir et la pompe.
Maille fine, entrée/sortie 1/2" annelé.
Filtre pour protection de pompe à membrane sur circuit d'eau. Il s'installe entre le réservoir et la pompe.
Maille grosse, entrée/sortie 1/2" fileté
Réf: JF009
Maille fine, entrée/sortie 1/2" annelé
Réf: 37218

Filtre à 90° raccord rapide

Maille fine, entrée/sortie 1/2" annelé
Filtre à 90° raccord rapide
Maille fine, entrée/sortie 1/2" annelé
Réf: JF011

Pompe de vidange huile

en laiton 6l /mn
réf: 55969

Réservoir grande capacité, pressurisé cuve hydrophore

20 l Réf: 60031
60 l Réf: 68673
100 l Réf: GA100

Système d'évacuation de douche.

Permet de vidanger 2 ou 3 bacs à douche simultanément.
Pompe submersible plus contacteur à flotteur fixés dans unréservoir et protégés par un filtre, clapet de non retour sur lerefoulement. Couvercle transparent.
Débit max 49 litres/min.
39,7 litres/min à 0,91m
30,3 litres/min à 1,83m.
Raccords pour tuyau de 19, 25, 28 et 38mm.
Dim.: 238x286x130mm.
12V Réf: 11189 24 V Réf: 11189

Coffret de douche

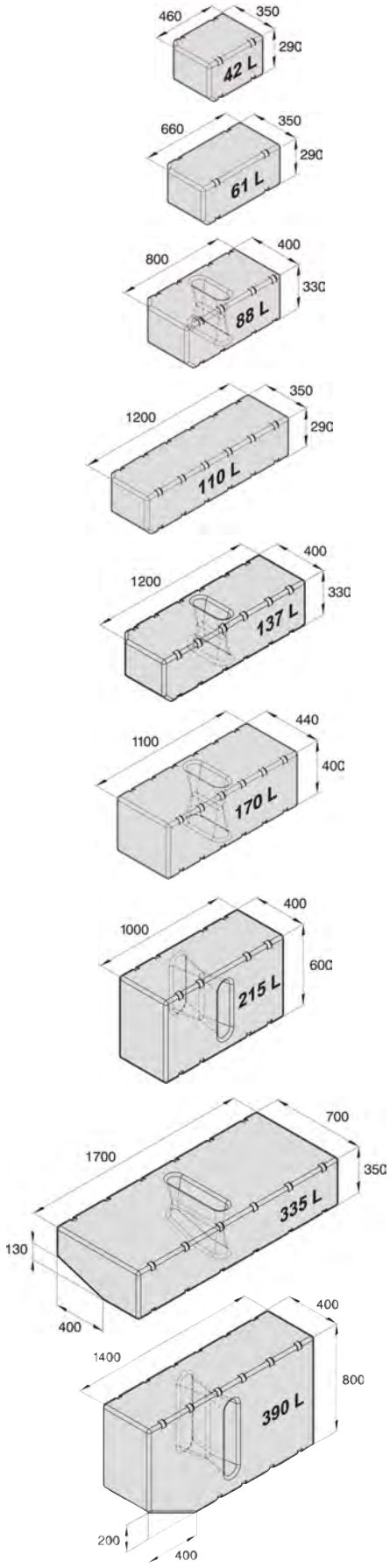
24 V 6 A 7,5 tonnes/h Réf: 11096
24 V 4 tonnes/h Réf: 11173

Réservoirs eaux usées et eau grises

Ces réservoirs sont au normes ISO 8099.
Système permettant de stocker temporairement les eaux sanitaires à bord.
Ce système s'installe simplement, sans avoir besoin de remplacer les toilettes marins. Etant donné l'excellente structure des réservoirs pour eaux usées, ces derniers conviennent également pour le stockage temporaire des eaux noires (évacuation toilettes).

Réservoirs eau potable

Contenance en litre	Réservoirs eaux grises (couleurs gris)	Résevoirs eau potable (couleur vert)
42	BTANK42	WTANK42
61	BTANK61	WTANK61
88	BTANK88	WTANK88
110	BTANK110	WTANK110
137	BTANK137	WTANK137
170	59268	WTANK170
215	BTANK215	WTANK215
335	BTANK335	WTANK335
390	BTANK390	WTANK390



Tolérance des dimensions:de –2 à +2%.
Les réservoirs 88, 137, 170, 215, 335 et 390 litres sont fournis avec chicanes, en standard.

Pompe immergée PONSTAR PX 55022
15t/h en 230V sortie 2”
Réf : 56027

Pompe immergée PONSTAR PB 55022
17t/h en 230V sortie 2”pour eaux chargées
Réf : 55789

Pompe immergée SIMER
en 220V débit 4 t/h 400W
couleur bleu métallisée
Réf : 55680

Pompe sub-mersible PONDY SM2524
en 24V débit 6 t/h 150W
Réf: 55796

Pompe SPEED
30m en 220V débit 7,2t/h
hauteur maxi 10m 250W
Réf : 55844
hauteur maxi 7 m
Réf: 55859

Pompe ALPHA 30RA-T-7.5
en 380V 87t/h 5.5KW HTM
Réf : 55973

Pompe ALPHA 20RA-M2
en 220V 33t/h 9.5A 92.11.070
Réf : 55967

Pompe LOWARA DOMO 10VX en 220V
débit 24t/h
hauteur maxi 7m
Réf : 55976

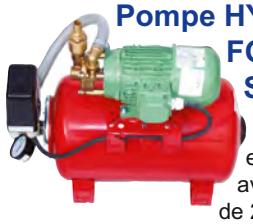
Pompe immergée ULEX IDEAAL KS212C
en 220V débit 60t/h 14A
Réf : 55766
en 380V débit 108t/h
Réf : 55767

Pompe à pression submersible EBARA IDROGO
à pression en 230 V
900W
spécial lavage
Réf : 56020

Pompe mini Vortex
débit 18 tonnes/h
Réf : 55987

Pompe inox GRUNDFOS
220 V avale tout
9m³/h hauteur 225 mm
Réf: 56028
13m³/h hauteur 235 mm
Réf: 56029

Moto pompe YANMAR diesel YPD30
Débit de 36 à 60 m3 / h
Réf : 50001



Pompe HYDRO-FOOR SPECK PY2071
en 24V 370W avec réservoir de 20l
Réf : 55999

Groupe HY-DROFOOR
eau en 220V
750W 3 Bars
avec réservoir de 20l
Réf : 55768

HYDROFOOR SPECK PM10
en 24V avec réservoir 100 L
Réf : 55993

Pompe fixe EBARA CDA550T
(spécial lavage)
en 380V 8Kg pression
débit 50 à 210L/mn
Réf : 55992

Motopompe HONDA
600L/m 36t Hauteur maxi d’aspiration 6m
Réf: 50004

Pompe de circulation 59500

Commercial Circulation Pump - 21 litres/min max
Pompe centrifuge monobloc à entraînement magnétique.
Débit 15 litres/min à 1,20m.
Hauteur max 2m – débit nul.
Température max 100°C (eau).
Supporte les liquides agressifs (nous consulter).
Livrée avec étrier de fixation.
Raccords 3/4" pour tuyau de 19mm.
Service continu.
Dim.: 145x85x64mm. Poids : 0,36 kg.
Réf: 55877

TRIPLEX 2.9' 12V 11L/mn 3.4 bar

•Pompes auto-amorçantes
•Peuvent fonctionner à sec
•Plots caoutchouc anti-vibrations
•Raccords emboîtables
•By-pass intégré : débit régulier
•Vase d'expansion accessoire
•Matériaux résistant à la corrosion
•Conformes à la norme ISO 8846 Marine concernant la protection contre les déflagrations Consommation : 4,4A
Débit : 11 L/min
Dimensions (HxLxl) : 121x229x152 mm
12 V Réf: 56076

Ballon supresseur

Modèle avec membrane interne.
Valve de type chambre à air pneumatique.
Capacité 1 litre.
Pressurisé à 0,7 bar.
Pression max admissible 8,6 bars.
Livré avec raccords annelés 1/2" (13mm)
et mâles filetés 1/2" (13mm).
Dim.: 337x119mm. Poids : 0,7 kg.
Réf: 69266

Waterpuppy

•35 litres/min max
•30 litres/min à 4m.
•Modèle : 23680 - 24V – fusible 10A max
•Auto-amorçante jusqu'à 1,20m.
•Rotor nitrile.
•Service continu.
•Raccords mâles 1/2" BSP ou tuyau de 25mm.
•Dim.: 181x121x89mm.
•Poids : 3,6 kg

12V – fusible 15A max Réf: 55892
24V – fusible 10A max Réf: 55895

Utility Puppy 3000 – 50 litres/min max

42 litres/min à 4m.
Hauteur max 6m – 25 litres/min.
Etanchéité par garniture mécanique.
Peut fonctionner jusqu'à 10min à sec après avoir débité.
Auto-amorçante jusqu'à 2,40m.
Rotor nitrile
Raccords mâles 3/4" BSP pour tuyau 25mm.
Service continu.
Dim.: 220x120x90mm. Poids : 4kg.
12 V – fusible 25 A max Réf: 55896
24 V – fusible 15 A max Réf: 55897

Groupe d'eau automatique à pressostat Flojet premium plus

17 litres/min
Débit max 17 litres/min.
Marche 1,4 bar. Arrêt 2,8 bar.
Auto-amorçante jusqu'à 3m.
Livrée avec filtre et deux jeux de raccords à emboîter : 2 raccords filetés 3/4" et 2 raccords annelés 3/4"' pour tuyau de
19mm.
Dim.: : 95x160x252mm
Poids : 2,8 kg.
12V – fusible 15 A Réf: 55665
24V – fusible 7 A Réf: 55889

Groupe d'eau automatique à pressostat Flojet Sensor VSD

Pompe à régime variable, asservi à la demande.
Fonctionnement souple SANS vase d'expansion.
Auto-amorçante jusqu'à 3m.
Livrée avec filtre et raccords 1/4" annelés pour tuyau de 19mm.
4515 – Sensor VSD 3,7
12/24V – fusible 15A
Débit max 13,5 litres/min – Arrêt 2,4 bar.
Dim.: 220x160x95 mm. Poids : 2kg.
Réf: 56085
4525 – Sensor VSD 4,5
12/24 V – fusible 15A
Débit max 16,3 litres/min – Arrêt 2,8 bar.
Dim.: 252x160x95mm. Poids : 3kg.
Réf: 56083

Pompe multinox

Tension 1 ~380 V
Ampérage 9.2A
Hauteur d'aspiration inférieur à 7,20 mètres avec clapet de pied crépine.
Pression de service maxi 9 bars
Réf: 55672

WC marin JABSCO

Cuvette en porcelaine et ensemble abattant/siège en bois laqué blanc. Corps de pompe plastique. Arrivée d'eau 20 mm, évacuation 38 mm (livré sans les vannes). Dim. H 340 x L 450 x P 410 mm, poids 9,3 kg.
Réf: 70193 (petit modèle)
Réf: 70192 (grand modèle)

WC SANIMARIN 35

Spécialement conçu pour répondre aux problèmes spécifiques d'installation le WC SANIMARIN fonctionne en silence, sans réservoir ni chasse d'eau. Il consomme 1,2 l d'eau en économique et 2,8 l en usage normal. Matière et papier son broyés et liquéfiés puis évacués dans les réservoirs d'eaux noires ou dans la mer en zone non réglementée. Fonctionne en 12/24 V ou 220 V. Dim. 46,5 x 36 x 39 cm. Consommation : 0,04 A/usage
En 22OV Réf: 70206
En 24 VRéf: 70202
En 12 V Réf: 70201

WC SANIMARIN 31

Son encombrement fait que l'on peut l'installer en lieu et place de tout WC manuel courant. Dim. : L 37 x P 42 x H 31 cm.
En 24 VRéf: 70205
En 12 V Réf: 70204

WC électriques
Cuvette céramique. Abattant et couvercle en bois recouvert de vernis émaillé.

Poids 15,4 Kg. Consommation 200W.
Petite cuvette
H=350mm ; Prof=450mm ; l=350mm
Classique
12V Réf: JT010
24V Réf: JT009

WC marin mediation grande cuvette 24V

WC marine avec broyeur électrique fonctionnant en 24 V. Consommation 16 A pendant le broyage (6 secondes environ).
Simple à monter
Cuvette grès blanc.
Il aspire directement l'eau du réservoir.
Son arrivée d'eau doit donc être raccordée au réservoir, placé obligatoirement plus bas que le WC, sinon, prévoir une électrovanne.
Couvercle et lunette en matière plastique.
D'origine entrée/sortie 25 mm.
• Dim. : H 360 x P 435 x L 335 mm.
• Poids : 12 kg.
Réf: 70210

Additif pour réservoir de chasse 1,5 l

Assure une meilleure hygiène, un rinçage plus propre et dispense une odeur fraiche de lavande. Laisse une couche protectrice dans la cuvette.
Réf: 70188

Aquakem
Additif pour réservoir à matière 2 l

Liquéfie les matières, élimine les gaz et les odeurs désagréables en dégageant un parfum frais. Agit pendant 4 à 5 jours.
Réf:70189

Aqua Clean 100 ml

Pour la désinfection et la longue conservation de l'eau potable. Ne contient pas de chlore, donc incolore et de goût neutre. Peut traiter 1 000 l d'eau.
Réf: 58

Instant fresh toilet

Traitement WC & caisses eaux noires
Détruit déchets et mauvaises odeurs. Biodégradable, permet la vidange dans toute station de pompage. Parfum citron
473 ml Réf: 38450

Kits de conversion électrique

pour WC manuels JT090 et JT120
Modèle vertical :
12V Réf: 55525
24V Réf: JT202
Modèle horizontal :
12V Réf: JT212
24V Réf: JT017

WC marin Matromarine

pour WC manuels JT090 et JT120
Modèle vertical :
12V Réf: 55525
24V Réf: JT202
Modèle horizontal :
12V Réf: JT212
24V Réf: JT017

Tuyau armé

Transparent souple. Qualité alimentaire.
le m

Ø int mm	Réf.
12	67160
15	67170
20	67185
25	67180
30	67187
37	67189

Ø int mm	Réf.
38	67415
40	67420
45	67419
50	67421

Tuyau souple toutes utilisations

Tuyau incolore transparent tous usages, en PVC qualité alimentaire renforcé par une tresse. Supporte de -5°C à +60°C. Applications : transport de l'eau, des huiles, distribution d'air comprimé à basse pression…

Ø int. mm	Ø ext. mm	Réf.
8	14	67158
10	16	67159
12	18	67160
16	22	67115
19	26	67111
25	33	67112
30	38	67120
38	48	67189
50	62	67182

Tuyau haute résistance

Très flexible et robuste, renforcé avec unespirale PVC. Transparent pour le contrôle constant du passage des liquides.
Température utilisation de -5°C à +60°

Ø int. mm	Ø ext. mm	Rayon de courbure	Réf.
20	25	110	67410
25	30	140	67430
30	35	175	67440
35	40	195	67400
40	45		67438

Tuyau haute résistance

Très flexible et robuste, en PVC qualité alimentaire renforcé par une spirale acier. Transparent pour le contrôle constant du passage des liquides ou blanc pour l'évacuation des eaux usées, il supporte des liquides de -25°C à +65°C.

Ø int. mm	Ø ext. mm	Rayon de courbure	Réf.
12	18	25 mm	67411
16	22.4	35 mm	TA016
20	26.8	50 mm	67412
25	33	60 mm	TA025
30	38.4	70 mm	TA030
32	40.	75 mm	67415

Tuyau de lavageTRICOFLEX

Revêtement extérieur en PVC très résistant aux UV, avec armature textile polyester tricotée et âme noire lisse composée de deux couches
Ø 16 Réf: 67054
Ø 19 Réf: 67055
Ø 25 Réf: 67058

Tuyau PVC+PU

Très souple avec spire plastique, tuyau aspiration / refoulement noir extra souple, résiste à des températures de -35 à 50° en basse préssion. Vendu au mètre

Ø int. mm	Ø ext. mm	Réf.
50	60	67442
75	86	67443
110	115	67446
125	142	67449

Tuyau de refoulement d'hydrocarbure

Tube NBR noir, résistant aux huiles et carburant renforcé d'une toile. de -20° à +80°C, pression de service 10 bar

Ø int. mm	Ø ext. mm	Rayon de courbure	Réf.
6	12	50 mm	66983
8	15	65 mm	66984
10	19	80 mm	66997
13	20	105 mm	66979
15	23	120 mm	66971
19	27	150 mm	66988
38	52	460 mm	67341
51	64	610 mm	66999

Colliers de serrage à axes articulés.

Bande en acier avec arêtes relevées.
Vis à tête autobloquante

Ø mm	Réf.
48-51	61521
52-55	61511
56-59	61512
60-63	61513
64-67	61514
68-73	61515
74-79	61516
80-85	61517
86-91	61518
98-103	61519
113-121	61505

Les colliers

sont normalisés marine A4. Le corps et la visserie sont entièrement inoxydables, la bande est pleine.
En inox austhénitique AISI316.

Ø mm	Bande mm	Réf.
8-12	9	61588
10-16	9	61590
12-20	9	61591
16-25	12	61510
20-32	12	61592
30-45	12	61610
40-60	12	61612
50-70	12	61571
60-80	12	61580
80-100	12	61586
90-112	12	61546
120-140	12	61559
140-160	12	CS165
160-180	12	CS181
210-230	12	61584

Tuyau d'échappement

Intérieur : Tube noir lisse en SBR résistante aux traces d'huiles et résistant à des températures jusqu'à 120°C.

Armature : Textile synthétique haute ténacité et spirale acier incorporée.

Revêtement : Caoutchouc synthétique noir aspect saillant résistant à l'eau de mer, ozone et autres agents atmosphériques Pression de service : 1 bar

Ø int. mm	Ø ext. mm	Rayon de courbure	Réf.
32	45	145mm	67521
40	54	190mm	67523
45	54	225mm	67527
50	60	250mm	67525
60	69	300mm	67524
76	84	390mm	67522

Nous commercialisons des durites de radiateur au mètre

Passe-coque droit

Polyamide blanc montage aisé

Ø tuyau	Ø int.	Ø ext.	Réf.
21 mm	15 mm	45 mm	P16709
25 mm	19 mm	53 mm	P39437
28 ou 35 mm	21 mm	61 mm	P16711
38 mm	32 mm	70 mm	P16710

Passe-coque, fileté

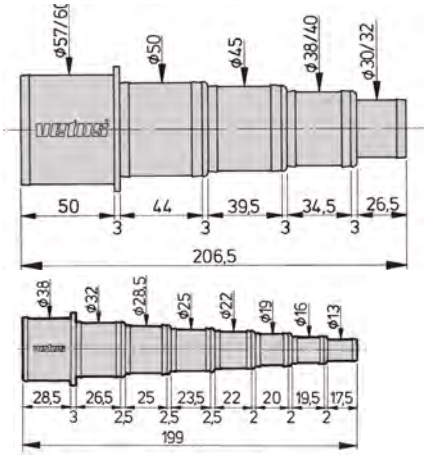
Ils s'adaptent sur vannes de 1/2" à 1"1/2.
Ø 1/2" Long. 39mm Réf: PP012
Ø 3/4" Long. 39mm Réf: PP034
Ø 1" Long. 39mm Réf: PP100
Ø 1"1/4 Long. 48mm Réf: 53458
Ø 1"1/2 Long. 42mm Réf: 55945

Passe coque à dalot

Dim. 46x65x30mm
Réf: K082

Réducteur de diamètre de tuyau

en plastique
pour ∅ de 13 - 38 mm Réf: 26708
pour ∅ de 30 - 60 mm Réf: 26709



Passe coque droit annelé

1/2" tuyau Ø10 ou 13mm épaisseur de cloison maxi 25mm
Réf: 55944
3/4" tuyau Ø19mm épaisseur de cloison maxi 29mm
Réf: 53485
1" tuyau Ø19 ou 25mm épaisseur de cloison maxi 27mm
Réf: 53484
1"1/2 tuyau Ø32 ou 38mm épaisseur de cloison maxi 32mm
Réf: 55945

Passe coque coudé annelé

1/2" tuyau Ø10 ou 13mm épaisseur de cloison maxi 34mm
Réf: SC120
1" tuyau Ø27mm épaisseur de cloison maxi 34mm
Réf: 53451
1"1/2 tuyau Ø32 ou 38mm épaisseur de cloison maxi 32mm
Réf: SC112

Bouchon pour barque réglable

de Ø22 à 26mm
Réf: 7821

Passe-coque en laiton

Réf	Filetage	Ø int.	Ø ext. HT	Filetage sous collerette
55939	3/8"	12mm	26mm	58mm
55938	1/2"	15mm	31mm	58mm
55942	3/4"	20mm	37mm	60mm
55947	1"	26mm	46mm	60mm
55936	1"1/4	33mm	54mm	60mm
55943	1"1/2	40mm	61mm	60mm
55952	2"	50mm	77mm	68mm

Passe coque en inox 316L poli

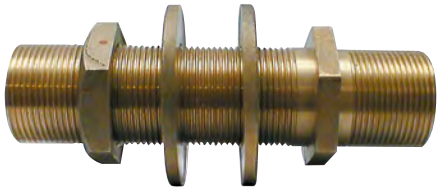
Réf	Filetage	Ø int.	Ø ext. HT	Filetage sous collerette
PY038	3/8"	11mm	35mm	53mm
PYI012	1/2"	15mm	39mm	59mm
PY034	3/4"	19mm	49mm	68mm
PY100	1"	25mm	55mm	73mm
PY114	1"1/4	34mm	65mm	77mm
PY112	1"1/2	38mm	71mm	80mm
PY200	2"	50mm	84mm	95mm
PY212	2"1/2	65mm	110mm	124mm

Passe coque en bronze

Réf	Filetage	Ø int.	Ø ext. HT	Filetage sous collerette
PB100	1"	22mm	65mm	170mm
PB114	1"1/4	30mm	77mm	170mm
PB112	1"1/2	36mm	84mm	170mm
PB200	2"	48mm	100mm	170mm
PB212	2"1/2	63mm	118mm	220mm

Passe cloison en bronze

Réf	Filetage	Ø int.
PX034	3/4"	120mm
PX100	1"	160mm
PX114	1"1/4	170mm
PX112	1"1/2	182mm
PX200	2"	205mm



Passe cable INOX

Ø 50 mm x hauteur 166 mm

Réf: 56086

Crépine 6 pans

Laiton

Long.	Filetage	Réf.
65 mm	1/2"	PC012
65 mm	3/4"	55991
70 mm	1"	56077
75 mm	1 1/4"	PC114
80 mm	1 1/2"	PC112
80 mm	2 "	PC200

Trape de pont en bronze

Ø passage 55mm, Ø ext 108mm
Réf: 52459
Ø passage 80mm, Ø ext 130mm
Réf: 52458
Ø passage 115mm, Ø ext 173mm
Réf: 52461
Ø passage 150mm, Ø ext 230mm
Réf: TP150

Crépine de cale

installation en sortie verticale possible
PVC Ixef, Dim.140x70mm, Ø sortie 25mm Réf: JA009
PVC Ixef, Dim.140x70mm, Ø sortie 38mm Réf: JA010

Crépine de cale

Bronze
Dim. 56x56mm. Ø sortie 16mm.
Réf: 10512

Crépine de cale

Bronze
Dim. L96 x l71mm. Ø sortie 18mm.
Réf: 10517

Crépine de cale

Bronze, Ø ext 75mm, Ø sortie 14mm
Réf: CK011
Bronze, Ø ext 105mm, Ø sortie 17mm
Réf: CK012
Bronze, Ø ext 140mm, Ø sortie 21mm
Réf: CK013

Clapet battant PN16

Tuyau fil. 3/8" Fem.
Réf: CJ038
Tuyau fil. 1/2" Fem.
Réf:CJ012
Tuyau fil. 3/4" Fem.
Réf: 10516
Tuyau fil. 1" Fem.
Réf: 10499
Tuyau fil. 1"1/4 Fem.
Réf: 10498
Tuyau fil. 1" 1/2 Fem.
Réf: 10497
Tuyau fil. 2" Fem.
Réf: 10493

Crépine d'aspiration en laiton

3/4" Réf: 10521
1" Réf: 10505
1"1/4 Réf: 10520
1"1/2 Réf: 10507
2" Réf: 10508
2"1/2 Réf: 10510
3" Réf: 10511
4" Réf: 10496

Clapet à ressort PN20-110

Tuyau fil. 3/8" Fem.
Réf: 10528
Tuyau fil. 1/2" Fem.
Réf: 10503
Tuyau fil. 3/4" Fem.
Réf: 10524
Tuyau fil. 1" Fem.
Réf: 10525
Tuyau fil. 1"1/4 Fem.
Réf: 10527
Tuyau fil. 1" 1/2 Fem.
Réf: 10527
Tuyau fil. 2" Fem.
Réf: 10515

Crépine de coque

Réf	Surface percée	Ø Amm	Ø Bmm	Section passage
CK001	50%	85	125	598mm²
CK002	100%	85	125	1100mm²
CK003	50%	115	165	1200mm²
CK004	100%	115	165	2000mm²
CK005	50%	180	235	2400mm²
CK006	60%	170	210	3920mm²
CK007	100%	180	235	4500mm²
CK008	60%	190	235	4720mm²
CK009	50%	240	285	4800mm²
CK010	100%	240	285	9600mm²

Nable alu, réservoir eau, Ø 38mm
Réf: NP001
Nable alu, réservoir carburant, Ø50mm
Réf: 7829
Nable alu, réservoir carburant, Ø38mm
Réf: 7832
Nable alu, réservoir eaux usées, Ø38mm
Réf: NP004
Bouchon bleu + chaîne “eau”
Réf: 7838
Bouchon noir + chaîne “eaux usées”
Réf: NP021
Bouchon rouge + chaîne “carburant”
Réf: 7838
Nable plastique noir, eau, Ø 38mm

Réf: NP005
Nable plastique blanc, eau, Ø 38mm
Réf: 52451
Bouchon bleu “eau”
Réf: NP023

Nable bronze chromé à clé, réservoir eau, Ø 38mm
Réf: NP010
Nable bronze chromé à clé, réservoir diesel, Ø50mm
Réf: 52453
Nable laiton chromé, réservoir eau,

Ø50mm
Réf:NP012
Nable laiton chromé à clé, réservoir carburant, Ø50mm
Réf: 7822

Raccord en T

Taille 1/2”
Réf: 66751

Vannes à sphère PN64.

Corps et bille en inox 316. Poignée et vis en inox 304.

Taille	Réf.
Ø1/4”	VA014
Ø3/8”	VA038
Ø1/2”	VA012
Ø3/4”	VA034
Ø1”	VA100
Ø1”1/4	VA114
Ø1”1/2	VA112
Ø2”	VA200
Ø2”1/2	VA212

Vanne Y robuste pour transfert des eaux noires/grises vers bacs de rétention.
Entrée Ø25 ou Ø38mm. Sorties orientables Ø38mm.
Possibilité de fermeture par cadenas pour éviter les vidanges sauvages (en conformité avec réglementations gouvernementales et locales).
Réf: JA026

Entrées de pont laiton chromé

Eau tuyau ∅ 38 mm
Réf: FCAPWATER
Fuel tuyau ∅ 38 mm
Réf: FCAPDF38
Fuel tuyau ∅ 50 mm
Réf: FCAPDF50
Eaux usées tuyau ∅ 38 mm
Réf: CAPWC38

Vannes d’arret moteur angle 45 °

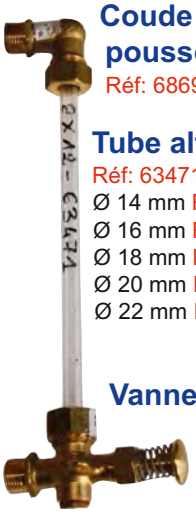
Réf: 68748

Vanne d’arret laiton pour tirette arret moteur

Taille	Réf.
Ø1/4”	VO14
Ø3/8”	68729
Ø1/2”	68741
Ø3/4”	VO34
Ø1”	68735
Ø1”1/4	68740
Ø1”1/2	68742
Ø2”	V200
Ø2”1/2	V212

Vanne coupe fuel

Taille	Réf.
Ø3/8”	68747
Ø1/2”	68752
Ø3/4”	68736
Ø1”	68694
Ø1”1/4	VF114
Ø1”1/2	VF112
Ø2”	VF200
Ø2”1/2	VF212



Coude pour vanne poussoir laiton 1/2”

Réf: 68693

Tube altuglas 8xØ12 mm

Réf: 63471 (le metre)
Ø 14 mm Réf: 63472
Ø 16 mm Réf: 63473
Ø 18 mm Réf: 63474
Ø 20 mm Réf: 63475
Ø 22 mm Réf: 63477

Vanne poussoir

laiton 1/2” CBG + purge
Réf: 68692

Vaisselle AUKLAND

Auckland, est une gamme de vaisselle en mélamine.
Elle est fabriquée à partir de mélamine pure à 100%, matière issue de la cellulose qui est une matière naturelle et non pas plastique. La vaisselle en mélamine est légère et résistante, elle peut passer au lave vaisselle mais pas au four à micro-ondes

Coffret 20 pièces

Ensemble de 20 pièces contenant : 4 assiettes plates, 4 creuses, 4 dessert et 4 tasses et sous-tasses à café. Réf: 7012

Vendu à l'untité
Assiette plate Ø 25 cm Réf: 3035
Assiette creuse Ø 22.5 cm Réf: 3036
Assiette à dessert Ø 22 cm Réf: 3037
Tasse à café + sous tasse Réf: 63592

Plateau duo café

Ensemble à café pour 2 composé d'un petit plateau et de 2 tasses et sous-tasses.
Réf: 56743

Bol déjeuner

Ø 12.5 cm. Réf: 6042

Mug

Ø 8.5 cm. Réf: 47261

Bol

Ø 13 cm. Réf: 6041

Coupelle

Ø 15 cm. Réf: 6043

Couvert à salade

Couvert à salade (fouchette et cuillère) de longueur 30 cm en mélamine. Réf: 13207

Coffret 24 couverts

Ensemble de 24 couverts en inox et résine acrylique garantis lave-vaisselle. Livrés en boîte de présentation.
Réf: 13206

Saladier

Ø 23 cm
Réf: 63593

Lot de 4 plats

Ensemble de 4 plats ovales gigognes.
Longueurs 39-35-30-25 cm
Réf: 56783

Gant

Gant de cuisine et manique en coton , lavable a 30 °
Réf: 40202

Seviettes en papier

Serviettes papier 3 plis de haute qualité. Paquets de 20 serviettes. 2 couleurs assorties.
Réf: 61319

Essuie main

Essuie-mains en coton. Lavable à 30°.
Dim. : 50 X 70 cm.
Réf: 26807

Panière

Panière en coton. Lavable à 30°.
Dim. : 23 X 23 X 8 cm.
Réf: 55648

Nappe

Nappe en coton lavable à 30°,
dimention 130 x 160 cm
Réf: 52493

Bouteille de gaz Cube Butagaz

Le Cube de Butagaz rend la vie à bord d'un bateau plus confortable. Petit, léger stable et a un revêtement en polyuréthane qui empêche l'oxydation, amortit les chocs.
5 kg de butane. le cube Réf: 7326
6 kg de butane. le cube Réf: 7325
Charge butagaz 13Kg Réf: 7320
Charge butagaz 35Kg Réf: 7310
Charge Butane viséo 10Kg Réf: 7322

Rechaud à gaz

Idéal pour utilisation à bord
Un produit malin qui vous permet de préparer, avec un maximum de sécurité, un repas ou une boisson chaude sur de petits bateaux.
Réf: 59759

Ménagère inox 24 pièces

couverts pour 6 personnes

Réf: 46958

Tuyau de gaz

Kit comprenant un tuyau de gaz de 1,5 m, Ø 8 avec 2 colliers de serrage.
Réf: 66452

Détendeur Butane

Réf: 24300

Cartouche de gaz

Pour réchaud ou camping gaz

Réf: 59761

Lot de 2 tapis « Welcome on board»

Le tapis antidérapant WELCOME ON BOARD, en forme de demi-lune, est en moquette de haute qualité ultra-résistante aux rayons solaires, et c'est pourquoi il est garanti 3 ans.
Recevez vos invités avec l'assurance qu'ils ne risquent pas de glisser, grâce à la base antidérapante de cet article nautique.
Dimension: 70x50 cm.
Composition en polyamide + Latex
Bleu ou marronRéf: 63439

Table pliante

Cadre et pieds en aluminium anodisé.
Pliage et ouverture très rapides.
Dim. 88 x 60 x 61 cm
Réf: 63760

Fauteuil pliant

Fabrication aluminium anodisé, toile bleue très robuste, accoudoirs vernis.
Réf: 37195

Paillason «bienvenue à bord»

Réf: 55633

Miroir hublot

Hublot rond, ouvrant, en laiton massif.
Ø 200 mm
Réf: 40937
Ø 250 mm
Réf: 40935
Ø300 mm
Réf: 40936
Existe en laiton chromé

Applique ronde étanche

Laiton, 220 V. Fabrication CEE.
Réf: 41708

Applique ovale étanche

Laiton, 220 V. Fabrication CEE.
Réf: 56584

Poivre et sel Réf:62090

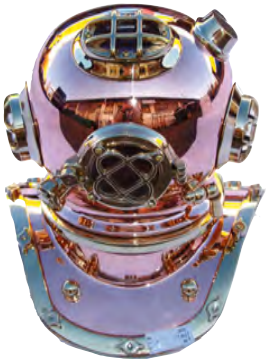
Pot à crayon Réf: 6415

Presse papier barque

Réf:56440

Porte clefs en laiton poli

1 Réf: 53489
2 Réf: 53481
3 Réf: 53508
4 Réf: 53480
5 Réf: 53476
6 Réf: 53496
Porte clef hublot Réf:53489
Porte clef compas Réf:53491
Porte clef phare Réf:53493
Porte clef casque de scaphandrier Réf:53503
Porte clef barre à roue Réf:53504



Casque de scaphandrier

26 cm Réf: 10575
19 cm Rèf: 10566

Casquette skipper Réf: 8182

Casquette marin Réf: 8181

Casquette capitaine Réf:

Casquette marin Réf: 8182

Manche à air cuivre

Diamètre 100 Réf: 47311
Diamètre 125 Réf: 47310
Diamètre 140 Réf: 47312

Tableau noeuds boîte à clefs

Réf: 63767

boîte à clefs

Réf: 7217

Porte voix

laiton 36 cm Réf: 55530
aluminium 36 cm Réf: 55532

Lampe de table

bitte ammarrage laiton
Réf: 42151

Porte-canne fixe
Porte canne à pêche

Modèle à poser en applique soit sur le tableau arrière, soit sur les montants de cockpit. Long. 260 mm, Ø 46 mm.
Réf: 60191

Rallonges barres franche pour moteur Hors-bord

A Longueur 60 cm
Réf: 58303

C Longueur 80 111 cm télescopique
Réf: 58304

Porte-canne encastrable

Plastique, long 230 Ø 40 mm
Disponible en noir ou blanc
Réf: 60193

Porte canne à encastrer

laiton chromé.
Réf: 60442

Bimini (taud de soleil)

Le bimini s'adapte sur pratiquement tous les bateaux de type open,
rigide ou gonflable.
Très simple à installer, il se déplie et se fixe en quelques secondes.
Indispensable au mouillage ou en navigation (15 noeuds maximum).
Toile enduite PVC, montée sur tubes en aluminium.
Le bimini est livré en standard équipé de supports dames de nage.

Réf.	Longueur	Largeur	Hauteur
5068	1.75 m	1.55 m	1.20 m
5072	2 m	1.75 m	1.35 m
5070	2 m	2 m	1.45 m
5069	2 m	2.25 m	1.45 m

Autres modèles nous consulter

Porte canne réglable 2 supports, sous blister

Réf: 56049

Porte drapeau articulé

Laiton chromé. Ø intérieur 47 mm.
Fixation par 4 boulons.
Réf: 60190

1er mars 2015

MARQUE QUALITE BP	REF. GUERDIN	EMBALLAGE	QUANTITE	PRIX H.T. au litre	PRIX H.T. bidon ou fût	PRIX H.T. par lot
Vanellus multi 15W40 ACEA E2	9709	bidon de 20 l	1 bidon	2.85 €	57 €	57 €
		bidon de 20 l	5 bidons	2.70 €	54 €	270 €
		bidon de 20 l	10 bidons	2.55 €	51 €	510 €
	9712	fût de 208 l	1 fût	2.38 €	495 €	495 €
Vanellus multi A SAE 15W40 = multifleet ACEA E5-E7	9714	bidon de 20 l	1 bidon	2.95 €	59 €	59 €
		bidon de 20 l	5 bidons	2.80 €	56 €	280 €
		bidon de 20 l	10 bidons	2.65 €	53 €	530 €
	9713	fût de 208 l	1 fût	2.45 €	510 €	510 €
Castrol tection DD (moteur GM) API CF2	9706	bidon de 20 l	1 bidon	2.95 €	59 €	59 €
		bidon de 20 l	5 bidons	2.80 €	56 €	280 €
		bidon de 20 l	10 bidons	2.65 €	53 €	530 €
Vanellus Monograde SAE 30 ou 40 ACEA E1	9702/9701	bidon de 20 l	1 bidon	3.00 €	60 €	60 €
		bidon de 20 l	5 bidons	2.85 €	57 €	285 €
		bidon de 20 l	10 bidons	2.70 €	54 €	540 €
	9707/9705	fût de 208 l	1 fût	2.45 €	510 €	510 €

Huiles BP en vente jusqu'à épuisement du stock

MARQUE QUALITE ELF	REF. GUERDIN	EMBALLAGE	QUANTITE	PRIX H.T. au litre	PRIX H.T. bidon ou fût	PRIX H.T. par lot
Performance Super D 15W40 ACEA E2	27538	bidon de 20 l	1 bidon	remplacé par **CAPRANO TDH**		
		bidon de 20 l	5 bidons			
		bidon de 20 l	10 bidons			
	27532	fût de 208 l	1 fût			
	27532	fût de 208 l	2 fût			
Perf. TROPHY DX 15W40 ACEA E3 - E5	27556	bidon de 20 l	1 bidon	remplacé par **CAPRANO TDH**		
		bidon de 20 l	5 bidons			
		bidon de 20 l	10 bidons			
	27557	fût de 208 l	1 fût			
Perf. VICTORY 15W40 ACEA E5 - E7	27540	bidon de 20 l	1 bidon	remplacé par **CAPRANO TDI**		
		bidon de 20 l	5 bidons			
		bidon de 20 l	10 bidons			
TOTAL HYDRAULIQUE HP 46 **HYDROFLO CT46**	27399	bidon de 20 l	1 bidon	2.60 €	52 €	52 €
		bidon de 20 l	5 bidons	2.45 €	49 €	245 €
		bidon de 20 l	10 bidons	2.30 €	46 €	460 €

1er mars 2015

Mobil

TOTAL

MARQUE QUALITE MOBIL Mobil	REF. GUERDIN	EMBALLAGE	QUANTITE	PRIX H.T. au litre	PRIX H.T. bidon ou fût	PRIX H.T. par lot
DELVAC SUPER 1400 15W40 ACEA E3	51356	bidon de 20 l	1 bidon	2.95 €	59 €	59 €
		bidon de 20 l	5 bidons	2.80 €	56 €	280 €
		bidon de 20 l	10 bidons	2.65 €	53 €	530 €
	51524	fût de 208 l	1 fût	2.40 €	499 €	499 €
		fût de 208 l	2 fûts	2.35 €	489 €	489 €
DELVAC MX 15W40 ACEA E7	51357	bidon de 20l	1 bidon	3.00 €	60 €	60 €
		bidon de 20l	5 bidons	2.85 €	57 €	285 €
		bidon de 20l	10 bidons	2.70 €	54 €	540 €
	51354	fût de 208 l	1 fût	2.45 €	510 €	510 €
		fût de 208 l	2 fûts	2.40 €	500 €	1000 €
DELVAC 1330 ou 1340	51353/51352	bidon de 20 l	1 bidon	3.15 €	63 €	63 €
		bidon de 20 l	5 bidons	3.00 €	60 €	300 €
		bidon de 20 l	10 bidons	2.85 €	57 €	570 €
MOBILGARD 312 ou 412	50247/50246	bidon de 20 l	1 bidon	3.75 €	75 €	75 €
		bidon de 20 l	5 bidons	3.60 €	72 €	360 €
		bidon de 20 l	10 bidons	3.45 €	69 €	690 €
MOBILGARD ADL30/40	50252/50253	bidon de 20 l	1 bidon	3.65 €	73 €	73 €
		bidon de 20 l	5 bidons	3.50 €	70 €	350 €
		bidon de 20 l	10 bidons	3.35 €	67 €	670 €
Hydraulique DTE 25 ISO VG46	51849	bidon de 20 l	1 bidon	3.15 €	63 €	63 €
		bidon de 20 l	5 bidons	3.00 €	60 €	300 €
DTE 26 ISO VG68	51852	bidon de 20 l	1 bidon	3.15 €	63 €	63 €

HUILE DE FOND	REF. GUERDIN	EMBALLAGE	QUANTITE	Prix hors taxe bidon ou fut
TOTAL CARTER EP 460	10400	bidon de 20 l	1 bidon	60 €
			5 bidons	57 €

HUILE DE PROTECTION anti corrosion hydrofuge	REF. GUERDIN	EMBALLAGE	QUANTITE	Prix hors taxe bidon ou fut
MOBILARLMA LT	63449	bidon de 20 l	1 bidon	104 €

Livraison de gnr et lubrifiants par camion de Pont l'Eveque à Saint-Leu-D'Esserent, sur simple demande

MARQUE - QUALITE MOTUL	REF. GUERDIN	EMBALLAGE	QUANTITE	PRIX H.T. au litre	PRIX H.T. bidon ou fût	PRIX H.T. par lot
TEKMA NORMA 15W40	49279	bidon de 20 l	1 bidon	2.95 €	59 €	59 €
		bidon de 20 l	5 bidons	2.80 €	56 €	275 €
		bidon de 20 l	10 bidons	2.65 €	53 €	530 €
	49288	fût de 208 l	1 fût	2.42 €	503 €	503 €
TEKMA NORMA 30 ou 40	48962/48961	bidon de 20 l	1 bidon	2.75 €	55 €	55 €
		bidon de 20 l	5 bidons	2.60 €	65 €	260 €
		bidon de 20 l	10 bidons	2.45 €	49 €	490 €
	49318/49319	fût de 208 l	1 fût	2.28 €	475 €	475 €
TEKMA DIESEL 2T (moteur GM) API CF-2	49287	bidon de 20 l	1 bidon	3.05 €	61 €	61 €
		bidon de 20 l	5 bidons	2.90 €	58 €	290 €
		bidon de 20 l	10 bidons	2.75 €	55 €	550 €
MDM 30/40	48949	bidon de 20 l	1 bidon	2.95 €	59 €	59 €
		bidon de 20 l	5 bidons	2.80 €	56 €	280 €
		bidon de 20 l	10 bidons	2.65 €	53 €	530 €

Huiles MOTUL en vente jusqu'à épuisement du stock

MARQUE - QUALITE SHELL	REF. GUERDIN	EMBALLAGE	QUANTITE	PRIX H.T. au litre	PRIX H.T. bidon ou fût	PRIX H.T. par lot
ROTELLA DD+40 Moteur GM API CF-2	62054	bidon de 20 l	1 bidon	3.50 €	70 €	70 €
		bidon de 20 l	5 bidons	3.35 €	67 €	335 €
		bidon de 20 l	10 bidons	3.20 €	64 €	640 €
RIMULA R4L 15W40 Bidon Gris ACEA E7 - E9	62654	bidon de 20 l	1 bidon	3.05 €	61 €	61 €
		bidon de 20 l	5 bidons	2.90 €	58 €	290 €
		bidon de 20 l	10 bidons	2.75 €	55 €	550 €
	62645	fût de 209 l	1 fût	2.50 €	520 €	520 €
		fût de 209 l	2 fûts	2.44 €	510 €	1020 €
		fût de 209 l	4 fûts	2.39 €	500 €	2000 €
RIMULA R3+ EXTRA 30 ou R3 + EXTRA 40 **(jusqu'à épuisment du stock)**	62655/62656	bidon de 20 l	1 bidon	3.05 €	61 €	61 €
		bidon de 20 l	5 bidons	2.90 €	58 €	290 €
		bidon de 20 l	10 bidons	2.75 €	55 €	550 €
	62035/62043	fût de 209 l	1 fût	2.55 €	532 €	532 €

1er mars 2015

MARQUE - QUALITE TOTAL	REF. GUERDIN	EMBALLAGE	QUANTITE	PRIX H.T. au litre	PRIX H.T. bidon ou fût	PRIX H.T. par lot
Caprano TDH 15 W 40 ACEA E3	27398	bidon de 20L	1 bidon	2.90 €	58 €	58 €
		bidon de 20l	5 bidons	2.75 €	55 €	275 €
		bidon de 20l	10 bidons	2.60 €	52 €	520 €
		bidon de 20l	20 bidons	2.55 €	51 €	1020 €
	27464	Fût de 208 L	1 fût	2.50 €	520 €	520 €
		Fût de 208 L	2fûts	2.45 €	510 €	1020 €
Caprano TDI 15 W 40 ACEA E5 - E7	27447	bidon de 20L	1 bidon	3.00 €	60 €	60 €
		bidon de 20l	5 bidons	2.85 €	57 €	285 €
		bidon de 20l	10 bidons	2.70 €	54 €	540 €
		bidon de 20l	20 bidons	2.65 €	53 €	1060 €
	27449	Fût de 208 L	1 fût	2.60 €	540 €	540 €
		Fût de 208 L	2 fûts	2.55 €	530 €	1060 €
CAPRANO MT 30 (baudouin+ ZF) ACEA E5	27467	bidon de 20l	1 bidon	3.25 €	65 €	65 €
		bidon de 20l	5 bidons	3.10 €	62 €	310 €
		bidon de 20l	10 bidons	2.95 €	59 €	590 €
	27555	fût de 208 l	1 fût	2.66 €	553 €	553 €
Caprano ENERGY FE 15 W 30 version FUEL ECO	27397	bidon de 20l	1 bidon	3.30 €	66 €	66 €
		bidon de 20l	5 bidons	3.15 €	63 €	315 €
		bidon de 20l	10 bidons	3.00 €	60 €	600 €
MILKANO TC40 (moteur GM) remplace la **RUBIA CF2-40**	27469	bidon de 20l	1 bidon	2.95 €	59 €	59 €
		bidon de 20l	5 bidons	2.80 €	56 €	280 €
		bidon de 20l	10 bidons	2.65 €	53 €	530 €
	27470	Fût de 208 L	1 fût	2.55 €	530 €	530 €

MARQUE - QUALITE TOTAL	REF. GUERDIN	EMBALLAGE	QUANTITE	PRIX H.T. au litre	PRIX H.T. bidon ou fût	PRIX H.T. par lot
RUBIA TIR 7400 15W40 ACEA E5 - E7	27474	bidon de 20l	1 bidon	remplacé par **CAPRANO TDI 15W40**		
		bidon de 20l	5 bidons			
		bidon de 20l	10 bidons			
RUBIA TIR 8600 10W40 ACEA E4 - E5 - E7	27473	bidon de 20l	1 bidon	3.50 €	70 €	70 €
		bidon de 20l	5 bidons	3.35 €	67 €	335 €
		bidon de 20l	10 bidons	3.20 €	64 €	640 €
RUBIA 4400 15W40 ACEA E2	27455	bidon de 20l	1 bidon	remplacé par **CAPRANO TDH 15W40**		
		bidon de 20l	5 bidons			
		bidon de 20l	10 bidons			
RUBIA S30 ou S40 remplacé par **CAPRANO M30 ou M40**	27452/27453	bidon de 20l	1 bidon	2.85 €	57 €	57 €
		bidon de 20l	5 bidons	2.70 €	54 €	270 €
		bidon de 20l	10 bidons	2.55 €	51 €	510 €
Bio HYDRAN TMP100	27456	bidon de 20l	1 bidon	6.15 €	123 €	123 €
		bidon de 20l	5 bidons	6.00 €	120 €	600 €
Hydrolique TOTAL EQUIVIS ZS 32	27457	bidon de 20l	1 bidon	2.65 €	53 €	53 €
		bidon de 20l	5 bidons	2.50 €	50 €	250 €
Hydrolique TOTAL EQUIVIS ZS 46	27458	bidon de 20l	1 bidon	remplacé par **TOTAL HYDROFLO CT46**		

1er mars 2015

GRAISSE	REF. GUERDIN	EMBALLAGE	QUANTITE	PRIX H.T. au kilo	seau
MULTIFIL EP2 Verte lithium - bonne résistance à l'eau graisseur auto / manuel	41605	seau de 10 kg	1 seau	4.40 €	44 €
	41600	seau de 25 kg	1 seau	3.20 €	80 €
			2 seaux	3.12 €	78 €
			6 seaux	3.04 €	76 €
LIPRO 3 EP3	41700	seau de 10kg	1 seau	remplacé par **MULTI EP3**	
	41750	seau de 25 kg	1 seau		
MOBIL graisse XHP 222	41599	18 kg	1 seau	5.39 €	97 €
TOTAL graisse MULTIS EPO	27465	18 kg	1 seau	4.50 €	81 €
TOTAL graisse MULTIS EP2	27468	18 kg	1 seau	4.28 €	77 €
TOTAL graisse MULTI EP3	41700	10 kg	1 seau	4.60 €	46 €
	27395	18 kg	1 seau	4.17 €	75 €

MARQUE - QUALITE		REF. GUERDIN	EMBALLAGE	QUANTITE	PRIX H.T. au litre	PRIX H.T. bidon	PRIX H.T. par lot
liquide de refroidissement LR -25°	Bleu	41945	bidon de 20 l	1 bidon	1.50 €	30 €	30 €
			bidon de 20 l	5 bidons	1.35 €	27 €	135 €
	Jaune	41736	bidon de 20 l	1 bidon	1.575 €	31.50 €	31.50 €
			bidon de 20 l	5 bidons	1.425 €	28.50 €	142.50 €
	Bleu	41949	fût de 210 l	1 fût	1.30 €	273 €	273 €
	Jaune	41965	fût de 210 l	1 fût	1.424 €	299 €	299 €
Liquide de refroidissement COOLELF Autosupra -37°		27567	bidon de 20 l	1 bidon	2.55 €	51 €	51 €
			bidon de 20 l	5 bidons	2.40 €	48 €	240 €
Antigel pur -37° bleu à mélanger avec de l'eau		41731	bidon de 20 l	1 bidon	3.15 €	63 €	63 €
			bidon de 20 l	5 bidons	3.00 €	60 €	300 €

MARQUE - QUALITE	REF. GUERDIN	EMBALLAGE	QUANTITE	PRIX H.T. au kilo/ litre	PRIX H.T. bidon
FINASOL pur	34330	bidon de 20 litres	1 bidon	4.35 €	87 €
	34331	bidon 2 litres	1 bidon	6.75 €	13.50 €
FINADET MF Nettoyant	34325	bidon de 30kg	1 bidon	3.90 €	117 €
P3-X liquide bidon	24490	baril de 10.4 kg	1 bidon	3.85 €	40 €
P3-X poudre seau	24485	baril de 7.5 kg	1 baril	5.40 €	40.55 €
TEEPOL	24342	bidon de 5 litres	1 bidon	2.59 €	12.95 €
DREF	24010	bidon de 5 litres	1 bidon	3.49 €	17.40 €

MARQUE - QUALITE	REF. GUERDIN	EMBALLAGE	QUANTITE	PRIX H.T. au litre	PRIX H.T. bidon
Combustible poèle à pétrole	41955	bidon de 20 l	1 bidon	1.3335 €	26.67 €

MARQUE - QUALITE	REF.	QUANTITE	PRIX H.T.
ANALYSE D'HUILE	105	1	50 €

LES LIVRAISONS EN REGION PARISIENNE SONT EFFECTUEES DEUX FOIS PAR MOIS

(LIVRAISON en une seule fois, gratuite si regroupement de plusieurs clients le même jour). ***Livraison de gnr et lubrifiants par camion de Pont l'Eveque à Saint-Leu-D'Esserent, sur simple demande***

L'énergie est notre avenir, économisons-là.
Protégez la nature.
Merci de mettre les bidons vides dans les centres agréés.

Prix révisables en fonction des marchés monétaires et des matières premières.

PLAQUES PVC

Utilisations : toit de timonnerie, menuiserie, cloison, enseigne, devise de bateau, immatriculation ...
Caractéristiques : bonne tenue au feu (M1 M2), facile a travailler, qualité alimentaire.

PLAQUE KOMATEX NOIR EP. 5 MM					
CODE	SURFACE	DIMENSIONS	Prix €HT/m² Au détai	Prix €HT/m² par panneau	Prix € HT/Panneau
38346	3.66 m²	3000 x 1220 x 5	59.00 €	32.00 €	117.72

PLAQUE KOMATEX NOIR EP. 5 MM					
CODE	SURFACE	DIMENSIONS	Prix €HT/m² Au détai	Prix €HT/m² par panneau	Prix € HT/Panneau
38306	3.66 m²	3000 x 1220 x 5	59.00 €	32.00 €	117.72

PLAQUE KOMACEL BLANC EP. 5 MM					
CODE	SURFACE	DIMENSIONS	Prix €HT/m² Au détail	Prix €HT/m² par panneau	Prix € HT/Panneau
38304	3.75 m²	3000 x 1250 x 10	69.00€	45.00 €	168.75
38304	4.68 m²	3000 x 1560 x 10	69.00 €	45.00 €	210.60€
38304	5 m²	4000 x 1250 x 10	69.00 €	45.00 €	225.00 €
38304	6.24 m²	4000 x 1560 x 10	69.00 €	45.00 €	280.80 €

PLAQUE KOMACEL BLANC EP .13 MM					
CODE	SURFACE	DIMENSIONS	Prix €HT/m² Au détail	Prix €HT/m² par panneau	Prix € HT/Panneau
38303	3.75 m²	3000 x 1250 x 13	85.00 €	62.00 €	232.50 €

PLAQUE KOMACEL BLANC EP. 19 MM					
CODE	SURFACE	DIMENSIONS	Prix €HT/m² Au détail	Prix €HT/m² par panneau	Prix € HT/Panneau
38302	3.75 m²	3000 x 1250 x 19	125.00 €	89.00 €	333.75 €
38302	4.68 m²	3000 x 1560 x 19	125.00 €	89.00 €	416.52 €
38302	5 m²	4000 x 1250 x 19	125.00 €	89.00 €	445.00 €

Note

Informations sur la TICPE.

Pour la récupération de la TICPE, les conditions sont les mêmes que ce soit pour les bateliers nationaux ou internationaux.
Le bureau des douanes compétent sera celui de la station de livraison auprès de laquelle la majorité des approvisionnements auront été effectués (Pour Compiègne : avenue Berthelot –ZAC de Mercières 60200 Compiègne)
Il faudra fournir comme documents :

- Un double de la facture ;
- Un RIB ;
- Un certificat communautaire ;
- Un tableau récapitulant les litrages multipliés pas le taux de TICPE (108.40€ au 01/01/2015) ainsi que le montant global de remboursement demandé.

Octroi d'une attestation d'identification
Tout batelier naviguant sous pavillon français qui souhaite bénéficier du régime d'exonération doit se faire délivrer une attestation d'identification de bénéficiaire par la direction régionale des douanes où se situe son siège social.
Cette attestation est délivrée par le directeur régional des douanes territorialement compétent pour cinq ans.
Tout changement dans les informations portées sur l'attestation est porté à la connaissance de la direction régionale des douanes territorialement compétente, avec dépôt du document nécessaire à l'appui.
Pour les étrangers, il faut déposer votre demande à la direction régionale des douanes de Paris Est : 9 cours de l'Arche-Guedon BP 115 77207 MARNE LA VALLEE CEDEX 1.
Pour obtenir cette attestation, il faut présenter les pièces suivantes :
- Extrait Kbis original du registre du commerce et des sociétés ou, à défaut, carte de membre de la chambre nationale de la batellerie artisanale (CNBA).
- Titre de navigation de chaque bateau exploité, qui peut être un certificat communautaire, un certificat de visite des bateaux du Rhin ou un certificat de bateau.
- Descriptif par le demandeur de l'activité qu'il exerce.

Pour tout renseignement complémentaire, vous pouvez vous rendre sur le site internet :
http://www.douane.budget.gouv.fr/page.asp?id=427

Interrégion de Lille
Lille
5, rue de Courtrai
BP 683
59033 Lille cedex
Tél: 03.28.36.36.36
E-mail: dr-lille@douane.finances.gouv.fr

Dunkerque
2, rue de Paris
BP 6531
59386 Dunkerque Cedex 1
Tél: 03.28.29.25.50
E-mail: dr-dunkerque@douane.finances.gouv.fr

Picardie
39, rue Pierre Rollin
BP 009
80091 Amiens Cedex
Tél: 03.22.46.85.00
E-mail: dr-picardie@douane.finances.gouv.fr

Interrégion de Rouen
Rouen
13, avenue du Mt Riboudet
BP 4084
76022 Rouen Cedex 3
Tél: 02.35.52.36.52
E-mail: E-mail: dr-rouen@douane.finances.gouv.fr

Le Havre
201 boulvard de Strasbourg
BP 27
76083 Le Havre
Tél: 02.35.19.51.00
E-mail: dr-le-havre@douane.finances.gouv.fr

ATTENTION
Si vous changez le nom de votre bateau ou le nom de votre société vous devez impérativement demander un nouveau certificat d'exonération au Douane.

DOCUMENTS A FOURNIR POUR L'AIS

LICENCE DE STATION DE NAVIRE (ATIS)

N° MMSI (SI NON NOUS EN FERONS LA DEMANDE AUPRES DES AUTORITES COMPETENTES)

N° ENI (N° UNIQUE EUROPEEN)

CERTIFICAT D'IMMATRICULATION DU BATEAU

PHOTO COPIE CARTE D'IDENTITE RECTO VERSO DU PROPRIETAIRE

N° SE SIRET

JUSTIFICATIF DE DOMICILE OU D'ADRESSE FISCALE

RIB OU IBAN

FORMULAIRE DE DEMANDE DE SUBVENSION VNF

ATTESTATION D'UTILISATION DE L'APPAREIL SIGNEE (DOCUMENT VNF)
1 X CHEQUE DE 2100 € A ENCAISSER SOUS 30 JOURS (APPAREIL AIS ,ANTENNES GPS ET VHF)

FACTURE ORIGINALE MENTIONNANT : MARQUE ,REFERENCE , N° DE SERIE DE L'APPAREIL (GUERDIN)

CERTIFICAT D'INSTALLATION ET DE FONCTIONNEMENT PAR L'INSTALLATEUR AGREE (GUERDIN)

A

Abrasif 50
Aérateur 99, 100
Alarme 4, 9, 15, 92, 93, 94, 95, 96
Almanach 20
Aluminex 53
Amortisseur amarrage 22
Ampèremètre 96
Ampoule 75, 76, 77, 78, 79
Ancre 17, 22, 24, 25, 51
Anneau à cuvette 38
Annuaire des marées 18, 20
Anode 56, 58
Antenne VHF 12, 13
Antifoulling 47, 52
Antirouille 41, 44, 47
Appareils de contrôle 96
Aquakem 110
Autcollants 7
Avertisseur 6, 68
Aviron 23, 71
Avirons 23

B

Bache 4, 28, 71
bacs à cordes 28
Baladeuse 79
Balai 51, 69
Bande échappement 77
Baromètre 17
Barque 71, 113, 119
Barrette de connexion 83
Barrière anti pollution 50
Batterie 1, 7, 11, 13, 75, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 96, 100
Batteries 85, 86, 87, 88, 91
Bidons étanches 8
Bimini 120
Bitte d'amarrage 29
Bloc cotier 20
Bloc marine 20
Boitiers de commande 64
Bottes 3
Bouée 5, 25
Bougies 62
Bracelet flottant 8
Bras essuie-glace 69
Brassière 2
Brosse boisseau 50
Brosserie 51
Burette à huile 54

C

cable 32
Câble élèctrique 83
Cadenas 38
Caméra 1, 16
canoë 5, 74
Capots de pont 1, 26
Casque 7, 11, 119
Casquette 119
Cassette enrouleur 53
Catalyseur 45
Chaine 22, 46
Chargeur de batterie 89, 90
Chaussures 3, 4, 7
Chiffon 45, 50
Clean Boat 52
Clinomètre 15
Code marin adhésif 21
Code pavillonnerie adhésif 21
Code régate 21
Coffre de bouée 5
Colliers de serrage 112, 118
Combinaison 3, 74, 100, 105
Compas 1, 17, 20, 21, 119
Compte tours 15, 95
Connexions moteur 65, 66
Contacteur 9, 10, 97, 106
Contacteur à niveau 9
Convertisseur 89
Convertisseurs 89, 90, 91
CORDAGE 35
Corde 34
Corne de brume 6, 12, 13, 15
Cosse 83, 87
Coupe corde 36
Coupe-batterie 87
Coupe-circuit 61
Courants de Marée 20
Courroie de secours 88
Couteau 36, 44
Couverture 4, 6
Crépine 10, 109, 115

D

Dame de nage 23
Davier d'étrave 22
Décapant 41, 48, 49
Défense 24
Démanilleur 30, 36
Démoulant 45
Détachant 43
Détecteur de fumée 4
Détecteur de gaz 4
Diabolo 70
Diluant 44, 45, 48
Doseur d'huile 55
Douche solaire 106
Douchette 106
Douille 51, 81
Drapeau 37
Dreft 53

E

Echelle 27, 93, 94, 96
Ecope 9
Elingue 77
Embase 12, 33, 38, 54, 56, 58
Embases 13, 52
Émerillon 22
Engin flottant 5
Epifanes 49
Epissoir 36
essuie-glace 69
Event 62

F

Fauteuil 118
Feu tout horizon 75, 76
Feux de navigation 1, 15, 75, 76, 79
Filtre à eau de mer 105
Filtre à essence 62
Filtres à eau de refroidissement 105
Finasol 53, 125
Flitre 68
Flotteur Bolinche 25
Fluviacarte 19
Fumigène 6
Fun yak 72
Fusée 6

G

Gaffe 23
Gant 7, 50, 117
Garcette 2, 34
Gilet 2, 7
Gitometre 17
GPS 1, 8, 11, 12, 13, 14, 21, 128
Grappin 22
Grattoire à dents 50
Grille de ventillation 99
Groupe d'eau 109
Guide du plaisanciers 20
guide Fluviaux 19
Guide Imary19

H

Hache 36
Hampe 38
Haut parleur 11, 13
Houpion 51
Huile de teck 40
Huiles moteur 55

I

Indicateur de barre 15
Indicateur de pression 95
Intercom 11, 15
Interphone 13

J

Jauge 18, 50, 61, 92, 95
Jerrican 61
Jumelle 17

K

Kayac 74
Klaxon 15, 68

L

Lampe 6, 78, 79, 119
Lampe flash 6
Lave-pont 51
Lettre ou chiffre autocollant 77
Librairie 18, 19, 20
Librairie : permis bateau 18
ligne de jet 5
Liquide de refroidissement 54, 125
Livre de Bord 20
livres 20
Longe 4
Lubrifiants 121, 122, 123, 124, 125

M

Maillon 22, 31
Maillon à riveter 22
Main courante 27
Manche 19, 20, 23, 36, 50, 51, 119
Manchons laqueurs 50
Manille 30
Manocontacts 93, 94
Marine instruments 15
Mastic 40, 44, 45
Mat de verre 46

mégaphone 13
Miroir 69, 81, 100, 119
Moteurs hors-bord 47, 54, 60, 61
Motopompe 108
Motul 54, 55, 123
Mousqueton 5, 8, 29, 31
Mousse d'insonorisation 39

N

Navicarte 19
Nettoyant 40, 42, 43, 53, 54, 55, 125
Nettoyant pour le teck 40

P

Pagaie 23
Paillason 118
Panneau 26, 38, 77, 86, 126
Panneau solaire 86
Pare battage 24
Passe cable 114
Passe-coque 113, 114
Passe-fil 84
Passe-pont 84
Passerelle 28
Pavillon 25, 37, 38, 127
peinture 1, 41, 42, 44, 45, 47, 48, 49
Pendule 17
permis bateau 18
Pilote Cotier 19
Pinceaux 50
Pinces alligator 83
pinoches 4
Plafonnier 78
Planche à jauge 50
Plaques PVC 126
plasticoque 44, 45
Pochette étanche 8, 21
Polish 1, 43
Pompe 9, 10, 15, 53, 54, 61, 67, 104, 106, 108, 109, 110
Pompe à graisse 54
Pompe à main 54, 61
Pompe de cale 9, 10
Pompe de vidange 54, 106
Pompes 9, 10, 52, 105, 108, 109
Porte clefs 119
Porte drapeau 120
Porte voix 119
Porte-cadenas 38
Porte-canne 120
Poubelle 77
Préfiltre gasoil et essences 67
Prises allume-cigares 84
Prises de pont 84
Projecteur 79, 81, 82
Protège prise étanche 84
PX3 53
Pyromètre 95

R

Raclette 69
Raclettes de cale 51
Radeau de survie 71
Radiocommande UHF 16
Radiotéléphone 12
Rapporteur 21
Récepteur numérique SAT 16
Réflecteur radar 6, 25
Règle Cras 21
Relais 15, 16, 68, 98
Remorque 70
Rénovateur 40, 43, 52
Rénovateur pour le teck 40
Répartiteur de charge 88
Réservoir 15, 48, 54, 61, 92, 106, 107, 108, 110, 116, 129
Réservoirs 52, 61, 106, 107, 110
Résine 44, 45, 46, 47, 117
Ressort de mouillage 22
Ridoir 29
rotules 13

S

Sangle de levage 77
Saturateur 41, 42, 48
Saturateur pour bois 41, 42
Seau 51, 125
Séparateur eau / huile 92
Serre cable 31
Shunts 96
Sièges pilote 59
Sikaflex 40
Soloplast 44, 45
Sonde 6, 14, 15
sonde à main 6
Sondeur 14
Start pilote 54
Station météo 1, 17
Stop Gel 55
Support à encastrer 23
Support latéral 23
Système d'évacuation de douche 106

T

Table 1, 39, 118, 119
Tableau de commande 9, 16
Tableau des signaux 21
Talkie Walkie 13
tapis 118
Taquet 29
TARVARNISCH 47
Teepol 53, 125
Testeur de fuite 96
Thermocontacts 94
Tissu roving 46
Torchon métallique 50
Transyl 54
Tresse suiffée 64
Treuil 16, 70
Trompe 68
Trousse 8
Tube graisse 54
Turbine pompe à eau 104
Tuyau d'échappement 112
Tuyau souple 111

V

Vaisselle 1, 117
Ventilateur 100, 101, 102
Ventilateur salle des machines 101, 102, 103
Vérin à gaz 39
Vernis 1, 17, 23, 41, 44, 45, 47, 48, 49, 110, 118
Veste 2, 3
VHF fixe 11, 12
VHF portable 11
Vigor 53
Volants 63
Voltmètre 96

W

WC marin 110
Werdol 47, 49

Y

Yeck 28

IMPRESSION, BROCHAGE

CHIRAT
Imprimeur - Relieur

42540 ST-JUST-LA-PENDUE
FÉVRIER 2015
DÉPÔT LÉGAL 2015
N° 201502.0124

IMPRIM'VERT

IMPRIMÉ EN FRANCE

Conditions générales de ventes

CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE POUR F.O.D. ET CARBURANTS

RÉCEPTION - Préalablement au dépotage, l'acheteur doit s'assurer que la capacité disponible dans sa cuve permet de recevoir l'intégralité de la livraison qui lui est faite afin d'éviter les incidents désagréables de débordements. En effet, cette opération a toujours lieu sous sa responsabilité, à ses risques et à sa charge, même si elle est faite avec le concours de notre personnel.

STOCKAGE : Pour les installations de > ou < 2 ans, le CLIENT reconnaît avoir fait procéder par une personne qualifiée à au moins un nettoyage du réservoir de stockage. A défaut la responsabilité du DISTRIBUTEUR ne saurait être engagée d'une quelconque façon, sauf à démontrer un vice inhérent au produit. En tout état de cause, le DISTRIBUTEUR se réserve le droit, de ne pas livrer le CLIENT si celui-ci constate que les circonstances précitées ne sont pas réunies, et peuvent être de nature à engager sa responsabilité.

CONTRÔLE - Les citernes de nos camions étant épalées par la SCAT (mandaté par l'état), et nos clients ayant la faculté d'en vérifier la contenance avec l'aide de notre livreur au moment de la livraison, cette contenance établit la quantité livrée.

De même, les volucompteurs qui équipent nos camions, notre station routière et fluviale sont agréés par Service des Poids et Mesures, et nos clients ont la faculté de vérifier sur l'index de lecture le litrage débité, litrage qui établit la quantité livrée.

En aucun cas, il ne pourra être tenu compte des indications pouvant apparaître sur les jauges des cuves de stockage qui, n'étant pas soumises au contrôle de la SCAT pour les unités de mesures, ne sont qu'approximatives.

STATION FLUVIALE - Risque de débordement de produit ou mélange de produits dans les soutes du bateau fluvial ou plaisance. La responsabilité est intégrale aux équipages du bateau de nos clients qui doivent s'assurer avant toute commande que celui-ci rentre bien dans les soutes de leur bateau et doivent se conformer à la procédure d'approvisionnement, affiché sur les vitres de la timonerie de la station fluviale, et à votre demande celle-ci pourra vous être remis. Aucune recherche de responsabilité ne peut être engagée envers le personnel de l'entreprise GUERDIN. Dans le cas de pollution le client est tenu d'effectuer le pompage et ou l'essuyage de la pollution des produits pétroliers et d'avertir les administrations compétentes.

STATION ROUTIERE : Lors de l'engagement par le client d'ouvrir un compte à la station routière, il lui sera demandé une caution correspondant à un mois de consommation. Un formulaire précisant le nombre de clés qui lui a été remis, la nature du produit à mettre dans les véhicules, et le nom des chauffeurs attitrés par véhicule. Lors de la remise des Badges de la station, avec un exemplaire du contrat signé, il lui sera remis un mode opératoire d'utilisation à la station.

RÉCLAMATION - Aucune réclamation sur le poids ou la quantité, non formulée à la réception de façon explicite, précise et complète sur l'exemplaire du bon de livraison ou de la facture restent aux mains de notre chauffeur, et confirmée par lettre dans un délai de trois jours de date de livraison, ne pourra être admise.

En ce qui concerne la qualité, la marchandise sera tenue avoir été acceptée par le client si la prise en charge a eu lieu sans réclamation laquelle devrait être faite de façon circonstanciée auprès du livreur au moment de la livraison.

PAIEMENT - Les sommes restant dues après échéance de nos factures porteront intérêt de plein droit et sans mise en demeure préalable au taux de 1 % par mois de retard.

L'intervention contentieuse dont tous les frais sera à la charge exclusive du débiteur.

Toutes nos marchandises sont payables à Compiègne.

JURIDICTION - En cas de litige, le Tribunal de Compiègne sera seul compétent.

AVIS IMPORTANT FIOUL DOMESTIQUE - ATTENTION - Fioul détaxé aux usages réglementés par l'article 265 du code des douanes et par l'arrêté du 29 avril 1970 modifié), interdit notamment comme carburant dans les moteurs des véhicules routiers.

GAS OIL NON ROUTIER (GNR) –Carburant réservé au transport fluvial de marchandises à fiscalité spécifique et aux usages réglementés (Arrêté du 10/12/2010). Interdit à tout autres usages non spécialement autorises. Pour des raisons de stabilité il est recommandé de limiter à 6 mois au plus la conservation du produit.

PÉTROLE LAMPANT utilisé comme combustible - ATTENTION - Combustible soumis à un régime privilégié (arrêté du 26 octobre 1993) interdit comme carburant.

BATEAUX DE PLAISANCE - L'utilisation du fioul domestique est autorisée pour l'alimentation du chauffage. Les moteurs diesel de propulsion sont uniquement en gas oil (dit blanc).

CONDITIONS GENERALES DE VENTE POUR ACTIVITÉS : ACCASTILLAGE ET RÉPARATIONS BATEAUX ET MOTEURS DIESEL, HORS-BORD ET IND-BORD- PERMIS BATEAUX-

1) Toutes nos factures sont payables aux conditions particulières convenues. En cas de non respect du terme fixé, et après rappel écrit de notre part, une pénalité à
10 % des sommes dues nous sera acquise conformément à l'article 1229 du Code Civil, et le recouvrement sera opéré par notre service contentieux.

2) Nos marchandises sont prises dans notre magasin et voyagent aux risques et périls des destinataires, même si le prix est établi en franco. Les délais de livraisons ne sont donnés qu'à titre indicatif, un retard de livraison ne peut en aucun cas donner lieu à dommages et intérêts, ni annulation de commandes. Toute réclamation doit être formulée dans les 15 jours de la réception des marchandises. Il est expressément stipulé que notre responsabilité ne peut être engagée du fait des vices cachés (art. 1643 du Code Civil).

3) Nos fournisseurs se réservent d'apporter à tout moment, à leurs modèles, toutes modifications aux réalisations antérieures, leurs modèles exposés, leurs notices, dépliants, catalogues, etc…, n'ont aucun caractère indicatif et ne sauraient en aucun cas être considérés comme offres fermes.

4) Les prix figurant sur nos tarifs, catalogues ou autres, ne sont donnés qu'à titre indicatif. Nos prix sont ceux en vigueur au jour de la livraison. Ils s'entendent départ de notre magasin, marchandises non emballées, les frais d'emballage, de transport et de convoyage jusqu'au lieu de livraison sont à la charge du client. Sauf convention commerciale particulière, le prix est payable un tiers à la commande, et le solde au comptant lors de la mise à disposition en notre atelier ou magasin avant expédition.

5) Le versement à la commande est reçu à titre d'acompte et non à titre d'arrhes. En cas d'annulation de l'ordre, il nous reste acquis à titre d'indemnité, à moins que nous préférions requérir l'exécution pure et simple du contrat de vente.

6) En cas de reprise d'un matériel, l'évaluation de ce matériel devra être faite par nous, et la reprise ne pourra être définitive qu'après examen complet, en notre atelier du dit matériel.

7) STOCKAGE DU MATERIEL acheté à notre entreprise, et laissé en stockage: Celui-ci ne devra pas dépassée une année calendaire, à défaut il sera appliqué une décote de 20%.

8) LE RETOUR DE MARCHANDISES, ne devra pas excéder 8 jours, et devra être avec accord préalable de la Sté GUERDIN, il devra être accompagné d'une copie de la facture d'achat.

9) Clause de réserve de propriété : le vendeur se réserve la propriété des bateaux, pièces détachées, et divers matériels pour bateaux dont accastillage et autres, jusqu'au complet paiement du prix. A cet égard ne constitue pas des paiements, au sens de la présente disposition, la remise des traites ou de tout titre créant une obligation de payer. Malgré l'application de la présente clause de propriété, l'acheteur supportera la charge des risques en cas de perte ou de destruction dès la livraison des marchandises. Il supportera également les charges de l'assurance.

10) Les livraisons : les délais de livraisons ne sont donnés qu'à titre indicatif. Pour les cas où les livraisons seraient retardées pour les cas de force majeure, inondation, grève, incendie, faits de guerre, réquisition, défaut d'approvisionnement, les délais pourraient être retardés sans que l'acquéreur puisse se prévaloir de ces circonstances pour demander la résiliation du contrat. L'acquéreur doit faire procéder à l'enlèvement de ces marchandises dans les délais de deux semaines qui suivront la mise à disposition.

11) La réception du bateau ou moteur par l'acquéreur faite sans réserve, vaut acceptation de l'état apparent de celui-ci, de sorte que le constructeur ne saurait en aucun cas être recherché en garantie sur le fondement de l'article 1642 du Code Civil.

12) Toute modification, travaux ou adaptation de pièces non d'origine entrepris par l'acquéreur, entraîne de plein droit la déchéance immédiate de la présente garantie.

13) A défaut de paiement, l'acquéreur autorise expressément et d'ores et déjà le vendeur, si bon lui semble, à prendre hypothèque maritime ou fluviale sur tout bateau lui appartenant. Le présent contrat emporte par lui-même titre constitutif d'hypothèque.

CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE POUR LES PERMIS BATEAUX

1) Dès l'inscription aux permis bateaux, le client prend connaissance des divers permis qui lui sont offerts sur notre bordereau : demande d'inscription, suivant lequel
il lui est expliqué les types de permis, la prestation que nous lui assurons, le coût des permis en vigueur, le nombre de cours théoriques et pratiques, ainsi que la durée de chaque permis et de chaque cours. Le client prend connaissance également du planning des sessions que nous lui proposons en fonction du permis choisi.

2) Le client s'engage à nous remettre pour le premier cours son dossier d'inscription complet. L'absence de ce dernier, ainsi que la totalité du règlement de notre prestation nous obligerait à reporter l'inscription du candidat au permis à une date ultérieure. Le candidat doit suivre la formation théorique complète, ainsi que les trois heures de conduite minimum, sur le bateau école GUERDIN obligatoire. (Etant agréé pour la formation complète, pour la partie pratique, notre entreprise ne pourra valider l'examen, dans les conditions prescrit par l'administration).

3) Les deux permis fluvial et côtier étant remis par le Bureau Régional des Affaires Fluviales de DOUAI, nous ne pourrions être tenus pour responsable d'un délai abusif pour l'obtention du permis définitif.

Compiègne

Ets MAX GUERDIN ET FILS

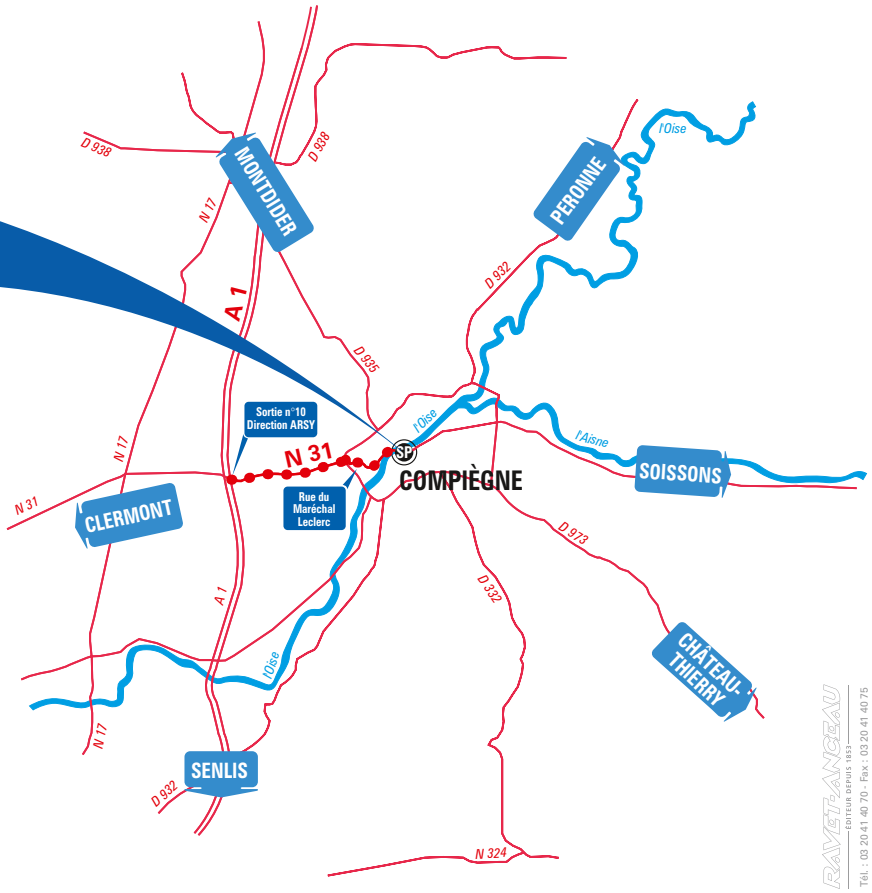
Produits Pétroliers - Accastillage - Vente
Maintenance de Bateaux et de Moteurs - Permis Bateaux

13 rue de Clermont
60 200 Compiègne

Tél. : **03 44 83 35 57**
Fax : **03 44 83 31 54**

E-mail : **max.guerdin@wanadoo.fr**

Horaires d'ouvertures :
Du lundi au Samedi de 8h00 à 12h30
et de 14h00 à 19h00



- **Autoroute A1**
  Prendre la sortie n° 10 - Arsy
- **Nationale 31**
- Au premier rond-point
  prendre la direction :
  Compiègne - Reims
  Ensuite prendre la direction :
  Compiègne - Centre Commercial
- Au Deuxiéme rond-point
  prendre la direction :
  Venette - Centre Commercial - Compiègne - Centre
- **Continuer tout droit**

RAVET-ANCEAU
EDITEUR DEPUIS 1923
Tél. : 03 20 41 40 70 - Fax : 03 20 41 40 75